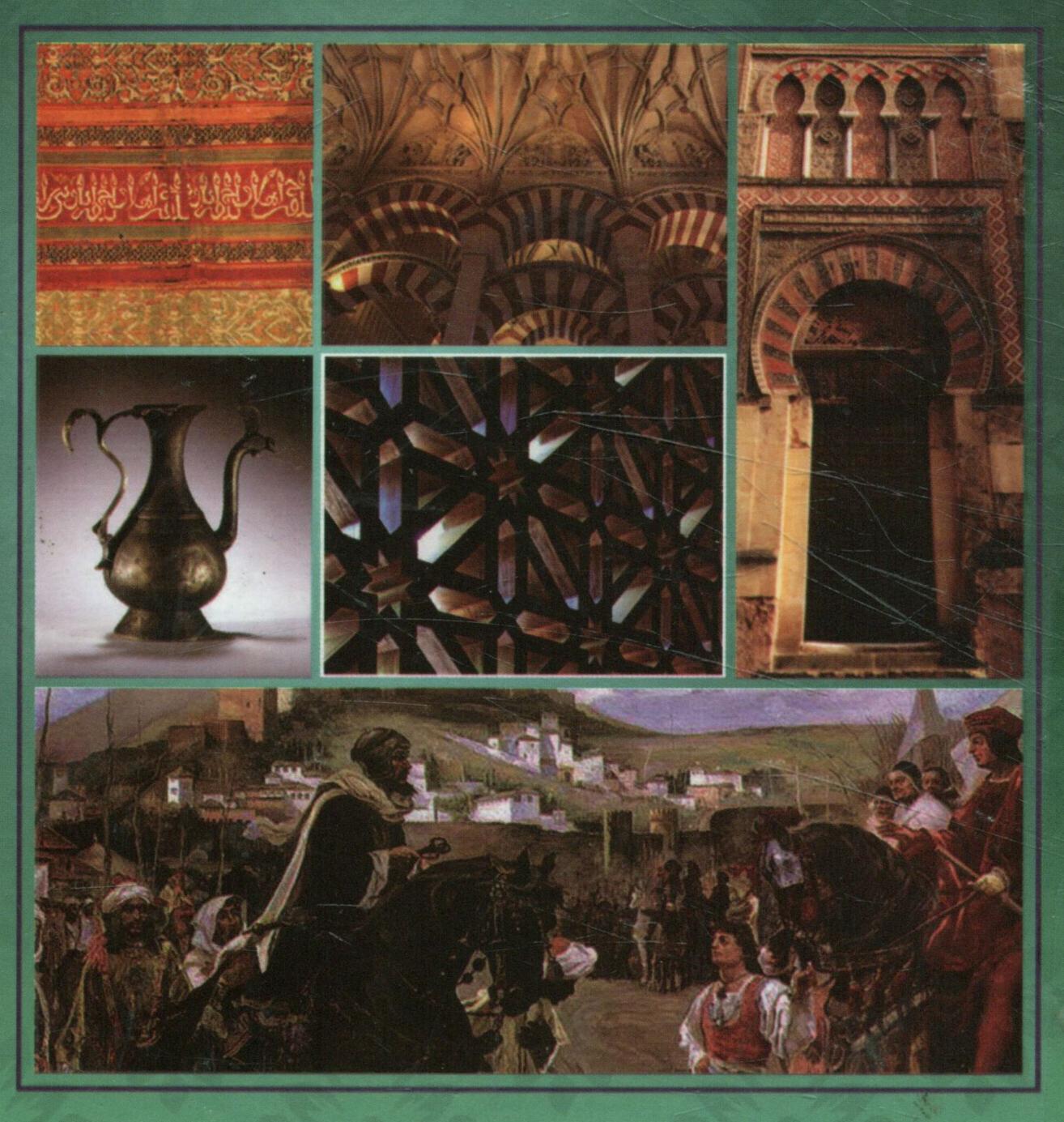
دار العبدروس للكناب الحديث موقموعة إسبانيا الإسلامية



العصر الأندلس عصر النهضة في الأندلس الحياة الاقتصادية في إسبانيا الإسلامية

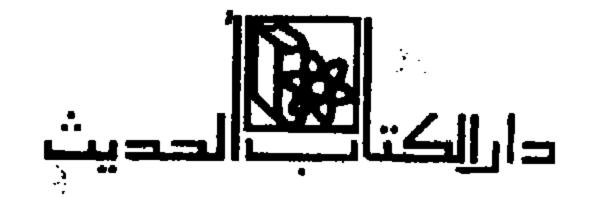


البروفيد والعلاقات الدولية - رئيس مركز العيدروس للدراسات والاستشارات

دار العيدروس للكتاب الحديث موسوعة اسبانيا الإسلامية

العصر الأندلسى عصر النهضة في الأندلس عصر النهضة في الأندلس الحياة الاقتصادية في إسبانيا الإسلامية

البروفيسور / محمد حسن العيدروس استاذ التاريخ والعلاقات الدولية --رنيس مركز العيدروس للدراسات والاستشارات



	العيدروس ، محمد حسن .
	موسوعة أسبانيا الإسلامية/محمد حسن العيدروس
	. ـ ط 1. ـ القاهرة: دار الكتاب الحديث ، 2011
	216 ص ؛ 24سم .
<u> </u>	تدمك 2 978 977 350 449
······································	1- الأندلس - تاريخ - حياة اقتصادية - موسوعات .
	ا- العنوان.
953.071203	

رقم الإيداع 2011/ 21012

حقوق الطبع محفوظة 1433 هـ / 2012م

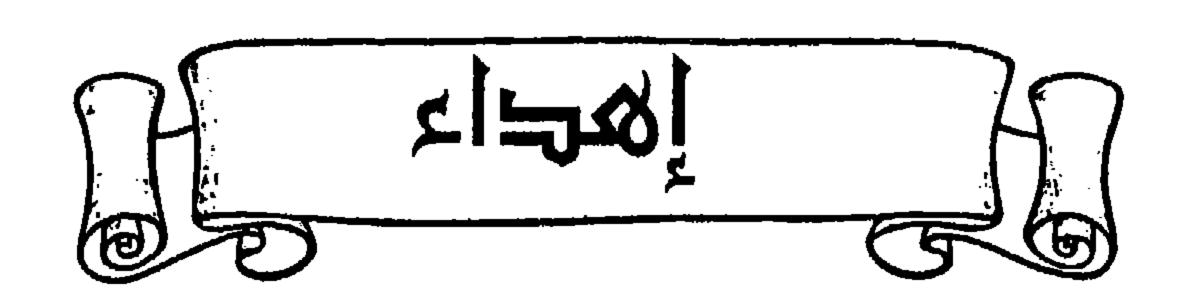


www.dkhbooks.com

.94 شارع عباس العقاد مدينة نصر القاهرة ص.ب 7579 البريدي 11762 هاتف رقم : 22752990 (00 202) فــاكس رقــم : 22752992 (00 202) بريــد الكترونـــي : dkh_cairo@yahoo.com	القاهرة
شارع الهلالي ، برج المعديق صلى ب: 22754 - 13088 الصفاء هاتف رقم 2460634 شارع الهلالي ، برج المعديق صلى بن : 2460638 (00 965) بريسند الكترونسي : 00 965) والمسلكس رقسس : 2460628 (00 965) بريسند الكترونسي : ktbhades@ncc.moc.kw	الكويت
B. P. No 061 - Draria Wilaya d'Alger- Lot C no 34 - Draria Tel&Fax(21)353055 Tel(21)354105 E-mail dk.hadith@yahoo.fr	الجزائر

بيت الله التحمز التحيير

﴿انفرُوا خِفَافًا وَثِقَالاً وَجَاهِدُوا بِأَمْوَالِكُمْ وَأَنفُسِكُمْ فِي سَبِيلِ اللّهِ ذَلِكُمْ خَيْرٌ لَكُمْ إِن كُنتُمْ تَعْلَمُونَ ﴿ وَ التوبة]. ﴿ يُخْرِبُونَ بَيُوتَهُم بِأَيْدِيهِمْ وَأَيْدِي الْمُوْمِنِينَ فَاعْتَبِرُوا يَا أُولِي الأَبْصَارِ (﴿ وَ اللّهَ اللّهَ لا يُغَيِّرُ مَا الْمُؤْمِنِينَ فَاعْتَبِرُوا مَا بِأَنفُسِهِمْ (۞ ﴾ [الرعد]. ﴿ وَتِلْكَ الأَيّامُ نُدَاوِلُهَا بَيْنَ النّاسِ (۞ ﴾ [الرعد]. ﴿ وَتِلْكَ الأَيّامُ نُدَاوِلُهَا بَيْنَ النّاسِ (۞ ﴾ [الرعد]. ﴿ وَتَلْكَ الأَيّامُ نُدَاوِلُهَا بَيْنَ النّاسِ (۞ ﴾ [الرعد]. ﴿ وَتِلْكَ الأَيّامُ نُدَاوِلُهَا بَيْنَ يَكُونُوا أَمْثَالُكُمْ (۞ ﴾ [الرعد]. ﴿ وَلِا اللّهُمُ مَالِكَ الْمُلْكِ تُوتِي الْمُلْكَ مَن تَشَاءُ وَتُعزّ الْمُلْكِ مَنْ تَشَاءُ بِيَدِكَ الْمُؤْمِنِينَ وَتَنَعُ اللّهُ مَنْ تَشَاءُ وَتُعِرّ الْمُؤْمِنِينَ (وَ وَلَن تَرْضَىٰ عَنكَ الْيَهُودُ وَلا النّصَارَىٰ حَتَّىٰ تَشْبِعَ مِلْتَهُمْ (۞ ﴾ [البقرة]. ﴿ وَلَن تَرْضَىٰ عَنكَ الْيَهُودُ وَلا النّصَارَىٰ حَتَّىٰ تَشْبِعَ مِلْتَهُمْ (۞ ﴾ [البقرة]. ﴿ وَلَن تَرْضَىٰ عَنكَ الْيَهُودُ وَلا النّصَارَىٰ حَتَّىٰ تَشْبِعَ مِلْتَهُمْ (۞ ﴾ [البقرة]. ﴿ وَالنَ تَرْضَىٰ عَنكَ الْيَهُودُ وَلا النّصَارَىٰ حَتَّىٰ تَشْبِعَ مِلْتَهُمْ (۞ ﴾ [البقرة]. ﴿ وَالنَ تَرْضَىٰ عَنكَ الْيَهُودُ النّصَارَىٰ حَتَّىٰ تَشْبِعَ مِلْتَهُمْ (۞) ﴿ النّصَاءَ . ﴿ وَالنَالَاءَ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ وَاللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ وَاللّهُ وَاللّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللهُ اللهُ الللّهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللّهُ اللهُ الللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللّهُ الللهُ اللهُ اللهُ اللهُ



إلى كل من دافع عن أرض الإسلام والمسلمين في وجه الأعداء الطامعين والمحتلين لأراضيها... إلى الذين قاوموا وكافحوا وقد موا أرواحهم في سبيل الله وفي سبيل الإسلام والمسلمين ضد الاستعمار المسيحي البريطاني والفرنسي والإسباني والأمريكي. إلى الأتراك العثمانيين الذين أوقفوا الزحف المسيحي الصليبي لديار المسلمين أكثر من ستة قرون. وإلى الذين جاهدوا واستشهدوا وسقطوا جرحى دفاعًا عن كرامة الإسلام والمسلمين. وإلى كل من يدافع عن الأمة الإسلامية خير أمة أخرجت للناس بكل الوسائل المتاحة سواء بالسلاح أو بالقلم أو بالدعوة الحسنة حاضر) ومستقبلاً.

وإهداء إلى والدي المرحوم السيد الشريف/

حسن أحمد علوي العيدروس

والذي علمني بأن كرامة الأمة الإسلامية والإسلام هي أغلى ما في الإنسان، ويدونها لا وجود للإنسان وللحياة الكريمة.

أطلب من الله سبحانه وتعالى أن يطيب ثراه

ويغمده الجنة إن شاء الله..

الفاتحة

إلى أرواح شهداء الإسلام والمسلمين الذين سقطوا دفياعًا عن الإسلام والمسلمين من عهد الدولة الإسلامية الأولى في عهد الرسول والخلافة الراشدة والأموية والعباسية والفاطمية والعثمانية حتى اليوم والغد وإلى يوم الدين،

رسالة اليسلام والسلام

مقدمة

من أجل الحسوار السليم والسلام بين المسلمين والمسيحيين في العالم والتعايش السلمي بين الأديان، وليعرف الأوروبيون والغربيون المسيحيون كيف كان لمسلمي صـقلية وإسبانيا والدولة الـعثمانية روح التـسامح وحرية التعـبير وممارسة المذاهب الدينية لغير المسلمين في ظل الحكم الإسلامي، وكيف يعامل الأوروبيون الذين يدعسون حقوق الإنسان وحرية الأديان للأقليـة المسلمة في أوروبا؟ فكيف سبقهم المسلمون إلى ذلك قبل عدة قرون، في الوقت الذي تعاني الأقليـة الإسلاميـة من اضهاد في ممارسة المعـتقد الخـاص بهم، وحرية اختيار الملابس وممارسة الشعائر الدينية. إلى كل المسلمين ليعرفوا، كيف كان أجدادهم بناة حضارة وقدموا للبشرية أروع النظم والحياة الإنسانية في أوروبا في العصسور الوسطى، وكيف ساهموا في إثراء وتطور العالم الإنساني. أين هم الآن من ذلك؟! لماذا أصبحوا متلقين بعـدما كانوا مـلقنين؟ لأصبـحوا يأخذون من كل شيء إيجابي وسلبي دون تمييز بعدما كانوا يعطوا أعظم القيم العليا الإنسانية والعلمية إلى العالم. وليعرف العالم المذابح ضد الإنسان والإنسانية والتطهير العرقي، وجرائم حرب الإبادة البشرية والإرهاب المنظم للدولة الذي ارتكبه المسيحيون في إسبانيا وصقلية وجنوب إيطاليا والحروب الصليبية في سواحل سوريا ولبنان وفلسطين والرها وأنطاكية وبلغاريا والبوسنة وكوسوقو وصبرا وشاتيلا وجسر الباشا وتل الزعتر والشيشان وأبخازيا وجزيرة القرم والعراق وأفغانستان ضد المسلمين، وكيف عامل المسلمون المسيحيين في

إسبانيا وصقلية والدولة العثمانية، وكيف يعاملون في سوريا ومصر ولبنان وإندونيسيا ونيجيريا وغيرها من الدول الإسلامية. هناك فرق كبير بين التسامح لدى المسلمين والإسلام وغيرهم.

الحمد لله والصلاة والسلام على هادي السبشرية من الضلال والشرك إلى الهدى والهداية سيدنا وحبيبنا وشفيعنا محمد رسول الله والصلاة والسلام على آل بيته الطاهرين.

سادت حضارات ثم بادت، نشوء وارتقاء ثم السقوط، تلك هي الظاهرة التاريخية التي تتكرر في عالم الإنسان الذي يحاول فهمها أو يفهمها، وإن فهمها ينساها أو يتناساها، في حين أن أمـة الإسلام هي أمة التوحيد الوحيدة في العالم منذ خلق البشرية حتى اليوم وإلى أن يرثها الله، ومنهجها القرآن الكريم والسنة النبوية إلى يوم الدين، من تعلق بها نجا ومن تركها سقط وضاع وانتهى. ومن هنا يرتبط تفوق الإســلام وسيادة وعالمية الأمة الإســلامية بمدى تمسكها وتعلقها بهذا المنهج وهذه الرسالة البشرية التي أنزلها الله على الأمة الإسلامية عن طريق رسوله محمد ﷺ. يرتبط تكالب الأمم المشركة بالله وأعداء الإسلام والمسلمين من الصلمييين المسيحيين بابتمعاد المسلمين عن منهج الإسلام وتخليمهم عن رسالة الجهاد والحفاظ على رسالة الإسلام وعقيدته وقيمه الإنسانية العالمية الخالدة وما مدى تطبيقيه والحفاظ عليه. ومن هنا كان تفوق الحضارة الإسلامية في إسبانيا، وعندما ابتعد المسلمون عنها، ابتعد الله عنهم فسقطوا وانتهى ملكهم، وعندما طلب المسلمون العون والمساعدة من المشركين المسيحيين في إسبانيا ضد إخوانهم تركبهم الله. وهذا ما أدى إلى ارتفاع قوة المسيحيين الصليبية بقيادة بابا الفاتيكان الذي أعلن الحرب الصليبية المسيحية على مسلمي إسبانيا قبل المشرق الإسلامي في سواحل الشام، وبذلك توافد آلاف المسيحيين من مختلف أنحاء أوروبا لقتل المسلمين في إسسبانيا مما ادى إلى سقوط آخــر معاقلها في غرناطة ولم ينته إلى هذه الحــدود وإنما امتد إلى احتلال المغرب العربي حتى ليبيا.

هنا أرسل الله عباده المجاهدين من الأتراك العثمانيين الذين قاموا بطرد الصليبين المسيحيين والحفاظ على المغرب العربي والمساعدة في إجلاء المسلمين من إسبانيا. ولا ننسى ما قام به المسيحيون من التطهير العرقي والمذابح الجماعية ضد المسلمين في إسبانيا وحرقهم وهم أحياء في احتفالات الإبادة الجماعية التي لم يشهد لها التاريخ البشري مثيل حتى قيام الأوروبيين المسيحيين الصرب بجرائم الإبادة البشرية والتطهير العرقي ضد المسلمين في البوسنة، أمام أنظار أوروبا والغرب المسيحي الذي يدعي الحضارة وحرية الإنسان، بل قام الجيش الهولندي من قوات حفظ السلام بمساعدة الصرب في جراثمهم.

وفي الخستام آخر دعوانا أن الحمد لله، وأن الأرض يرثها لعباده الصالحين، والصلاة والسلام على سيدنا محمد رَا الله وعلى آل بيته الطاهرين، ،

البروفيسور الدكتور محمد حسن العيدروس أستاذ التاريخ والعلاقات الدولية

الحياة الاقتصادية في إسبانيا الإسلامية

لما فتح المسلمون شبه الجزيرة، فرضت الضرائب على أساس المساواة بين الناس دون تمييز بين طبقة وأخرى، وكان خسراج الأراضي الزراعية والجزية على أهل الذمـة وأخـماس الغنائم هي المـوارد الرئيسـيـة للدخل، وقد قـام «يوسف الفهري» بتقسيم إسبانيا الإسلامية إلى خمس ولايات وفرض على كل ولاية أن تقدم ثلث دخلها ورفع الجزية عمن توفوا من النصاري ومنحت الحكومة اهتمامًا كبيرًا للزراعة، وقد نجحت زراعة المسلمين بفيضل التغيرات التي أدخلوها على نظام ملكية الأراضي، وتنظيم عملية الري في إسبانيا الإسلامية والعناية بالحدائق والمتنزهات وجلب المياه لها من الجبال. وقد تنوعت الأراضي في الأندلس بين أراضي خـراجية للدولة، وأراضي أحــباس تتبع ولاية الأحباس (الأوقاف) ويشرف عليها قاض، وأراضي إقطاع بمعنى أن جيوش إسسبانيا الإسلامية كانت تتكون من قبائل العرب والبربر التي كانت تقيم في المدن والقرى على أساس إقطاعها أراضيها، واستمسر هذا النظام معمولاً به حتى آخر عسهد «المنصور بن أبي عامر» وإن ظل الإقطاع سائدًا في مناطق الثغر الأعلى خاصة. بالإضافة إلى هذا وجدت الملكيات الخاصة التي كانت تأتى عن طريق الوراثة أو الهيبة أو الشراء. أما المحاصيل الزراعية فأبرزها: التــمور والحبوب بأنواعسها والفواكه والزيتــون وقصب السكر والموز والعنب والتفاح والرمان والبرتقال ومحاصيل أخرى مثل: القطن والكتان والتوت ونبات الحلفا، وقد جلبت بعض هذه المحاصيل من المشرق وأدخلت تحسينات على ما كان قائمًا منها زمن الرومان. كذلك اهتمت الإدارة الإسبانية الإسلامية بالرعى وتربية الماشية، وعنيت بتربسية البغال باعتبارها الوسيلة المثلى للنقل، والخيول والإبل والغنم والثيسران والأبقار، وتما يعكس الاهتمام بالخيل وتربيتها أنه كانت هناك خطة تسمى خطة الخيل يشرف عليها صاحب الخيل،

وعرفت الأندلس أيسضاً مهنة صيد السمك في السواحل الغربية والشرقية والجنوبية وفي الأنهار الداخلية، ولهذا ازدهرت تجارة السمك في إسبانيا الإسلامية. وعرف مجتمع إسبانيا الإسلامية الصناعة، وراجت فسيه صناعة الحدادة والصباغة وحياكة المنسوجات والصباغة، والصناعات الجلدية والخسبية، وصناعة الورق والسفن والأسلحة والسكة والأثاث والفخار والآلات الموسيقية وصناعة ألوان معينة من الطعام كالجسبن واستخراج الزيت من الزيتون، وصناعة السلال والشمع والزجاج، كما وجد أصحاب الحرف مثل: الفرانين والخياطين والنجارين والبنائين والعطارين والجيزارين والحبالين إلخ، وكان على رأس كل فرقة زعيم يسمى العريف أو الأمين يرتب أمورها وينظم العاملين فيها درجات حسب مستوى إجادتهم. ومن الطبيعي أن يكون في إسبانيا الإســـلامية نشاط تجاري، وعناية بالأسواق التجــارية، فقد كان في كل مدينة سوق رئيسي يتألف من عدد من الأسواق، وكل طائفة من التجار تتخــذ لها مكانًا يجلســون فيه مــتجاورين، وكــانت هناك أسواق للحــيوانات وأخرى للنخاسة . . إلخ، وقد إهتمت الدولة بإقامة شـبكة من الطرق البرية والنهرية الداخلية تربط المدن بعضها ببعض لخدمة التجارة. وتعامل التجار مع بعضهم عن طريق تبادل السلع، وأحيانًا عن طريق استسخدام العملة، كما كانت الصكوك والسفاتج أو الحوالات من الوسائل الشائعة الاستخدام في إسبانيا الإسلامية، وكانت السمسرة من أساليب التعامل الرائجة في الأسواق، قام بها اليهود في الغالب، كـما كانت وحدات الكيل والميزان من أهم وسائل التعسامل التجاري، وكسان يشرف عليها صاحب السوق، يتفقد العمل في الأسواق يعاونه مجموعة من الموظفين لمعرفة مدى التمزامهم بالطرق المشروعة بيعًا وشراءً. وعرفت إسبانيا الإسلامية التجارة الخارجية المتى تقوم على الصادرات والواردات، فقامت بتصدير التين إلى بعض بلاد المشرق وإلى الهند

والصين، والقطن إلى بلاد الشمال الإفريقي، وصدرت الزيت إليها وإلى الدويلات النصرانية في الشمال ومن صادرات إسبانيا الإسلامية الحرير ومواد الصباغة وأنواع معينة من المنسوجات والعنبر والطيب وبعض المعادن وبعض الحيوانات. أما واردات إسبانيا الإسلامية فقد تركزت على الأشياء الشمينة والتحف النادرة وبعض المنسوجات الشرقية والصمغ والمواد الغذائية وأهمها القمح. كما استوردت التمور والفستق والذهب، وكان التعامل مع المغرب خاصة يتم بحرية تامة بصرف النظر عن الاختلافات المذهبية أو السياسية أحيانًا، كما كانت العلاقات وثيقة بين إسبانيا الإسلامية وبين بلاد المشرق الإسلامي، وتمت إقامة طرق برية وأخرى بحرية لربط إسبانيا الإسلامية بالعالم الخارجي، وكانت الضرائب تجبى من التجارة الداخلية والخارجية (1).

موقع إسبانيا الإسلامية ومناخها،

وصف كثير من المؤرخين والجغرافيين والرحالة بلاد إسبانيا الإسلامية بأوصاف كثيرة من نواحي شتى. فقد ذكر الرازي - وهو أحد مؤرخي إسبانيا الإسلامية تقع في الإقليم الإسلامية المتقدمين (ت 344 هـ) - «أن إسبانيا الإسلامية تقع في الإقليم الرابع من الأقاليم السبعة التي هي ربع معمور الدنيا. فهي موسطة البلدان، كريمة البقعة بطبع الخلقة، طيبة التربة، مخصبة القاعة، منبسجة العيون الثراء، متفجرة الأنبهار الغزار، قليلة البهوام ذوات السموم، معتدلة الهواء أكثر الأزمان، لا تزيد قيظها زيادة منكرة تضر بالأبدان، وكذا سائر فصولها في أعم سنيها تأتي على قدر من الاعتدال، وتوسط الحال». وأنبها على شكل مثلث يعتمد على ثلاثة أركان الأول عند قادس، والثاني ما بين أربونة وبرديل شرقًا، والثالث ما بين الشمال والغرب من إقليم جليقية.

⁽¹⁾ عبد الله جمال الدين، المرجع السابق، ص 88.

قال عنها ابن حوقل الرحالة الشيعي الذي زارها في القرن الرابع الهجري: «وأما إسبانيا الإسلامية فجزيرة كبيسرة طولها دون الشهر في عرض نيف وعشرين مرحلة، تغلب عليها المياه الجارية، والشجر والثمر، والرخص والسعة في الأحوال، من الرقيق الفاخر والخصب الظاهر، إلى أسباب التملك الفاشية فسيها، ولما هي به من أسباب رغد العيش وسعـته وكثرته، يملك ذلك منهم مهنيهم وأرباب صنائعهم لقلة مئونتهم وصلاح معاشهم وبلادهم». وقال أبو عبيد البكري (ت 487 هـ) - الذي يعتبر من أوائل الجـغرافـيين الذين أنجبتهم بلاد إسبانيا الإسلامية: - «الأندلس شامية في طيبها وهوائها، يمانية في اعتدالها واستوائها، هندية في عطرها وزكائها، أهوازية في عظيم جبايتها، صينية في جواهر معادنها، عدنية في منافع سواحلها». وقال لسان الدين بن الخطيب: «خص الله بلاد الأندلس من الربع وغدق السيقيا، ولذاذة الأقوات، وفراهة الحيوان، ودرور الفواكه، وكثرة المياه، وتبحر العران، وجودة اللباس، وشرف الآنية، وكثرة السلاح، وصحة الهواء، وابسيضاض ألوان الإنسان، ونبل الأذهان وفنون الصنائع، وشهامة الطباع، ونفوذ الإدراك، وأحكام التمــدن والاعتمار بما حــرمه الكثيــر من الأقطار. وذكر أبو بكر بن عسبد الحكم المعسروف بابس النظام: أن الأندلس عند علمماء أهله أندلسان: فالأندلس الشرقي ما صبت أوديته إلى البحر الرومي مــا صبت أوديته إلى البحسر الكبير المعروف بالبحر المحيط (المحيط الأطلسي). ويضيف البعض إلى هذا التقسيم قسما ثالثًا هو وسط إسبانيا الإسلامية الذي يضم من المدن قسرطبة وطليطلة وجسيان وألمسرية ومالقة وغرناطة. أمسا شرق إسسبانيسا الإسلامية فتسقع فيه من المدن الكبرى مرسية وبلنسيسة ودانية وسرقسطة، وأما غرب الأندلس فتقع فيه إشبيلية وماردة وأشبونة (لشبونة). إسبانيا الإسلامية عبارة عن شبه جزيرة تقع في الجنوب الغربي من أوروبا، تحيط بها المياه من كل جوانبها ما عدا الجانب الشمالي الشرقي حيث تفصلها جبال البرتات - أي المنافذ - (البسيرينية - البرانس) عن فرنسا. ويبلغ طولها نحو ألف ومائة مـيل، وعرضها نحو ستمائة مـيل. وتتألف من هضبة كبرى تسمى (مسيتا) تشغل جزءًا كبيرًا من مساحتها، ومجموعة من السلاسل الجبلية التي تطوقها، ومن أشهرها في الجنوب جبال (سيرامورينا) أي سلسلة الجـبال الحـمراء، ومن أهم جـبال هذه السلـسلة جبل قـرطبة المعـروف عند المؤرخين العسرب باسم (جبل العسروس). وتفصل هذه الجسبال بين السهضبة الكبرى والسهل الجنوبي المكبيس المنبسط حمتى أقسصى الجنوب. وترتفع في السهل الجنوبي سلسلة جبال أخرى تسمى (سيرانيفادا) أي سلسلة الجبال الثلجية، وتمتد في شرق الهضبة الكبرى سلسلة جسال أخرى هي الجبال الأيبيرية، وتفصل هذه السلسلة بين الهضبة وبين السهل الشرقي المنبسط حتى ساحل البحر المتوسط. وفي شمال الهضبة تمتد جبال أخرى هي جبال (كانتا برسيــا) أو القنطبرية كــما تعــرف في المصادر العــربية. وتلي هذه الجــبال من الشمال بعض الأقاليم السهلية الضيقة، ثم تنحدر الهضبة ناحية الغرب حتى تنتهي إلى السهل الغربي الكبير. وتجري في إسبانيا الإسلامية عدة أنهار أهمها نهر الوادي الكبير - الذي لا يزال معروفًا بهذا الاسم في إسبانيا حتى اليوم مع شيء من التحريف حيث يسميه الإسبان: (جواد الكبير Guad Quivir) ويروي أراضي السهل الجنوبي ويمر بقسرطبة وإشبيلية ويسصب غربًا في المحيط الأطلسي، ونهر التاجة ويسميه الإسبان التاخة، ويمر بوسط الهضبة الكبرى، وعليه تقع مدينة طليطلة، ونهر دويرة في الشمال منها ويطلق عليــه الإسبان اسم دور، وينحدر نحو الغرب ويصب في المحيط الأطلسي.

وهناك أنهار أخرى تصب في البحـر المتوسط، ومنها نهر إبرة الذي تقع عليه مدينة سرقسطة، ونهر شقر الذي يسميه الإسبان - خوكر - وعليه تقع جزيرة شــقر التي كانت مصــدر إلهام للكثيــر من الشعراء. ونهر ســجورا أو شقورة الذي يبخترق مدينة مرسية، ويروي قسمًا كبيرًا من أراضى شرق إسبانيا الإسلامية. وهناك أنهار أخرى صغيرة، وعيون وآبار كثيرة اعتمدت عليها الزراعة إلى جانب مياه الأمطا والثلوج التي تعتمد عليها الزراعة أساسًا في منطقة الهضبة الوسطى. وهكذا نرى أن طبيعة إسبانيا الإسلامية ليست واحدة، وإنما هي مكونة من سيهول وهضاب وجبال وأودية، ففيسها المناطق الخصبة، والمناطق الجبلية القاحلة، وليس كما صورها الكثير من الشعراء على أنها جنة ليس فيهـا لا السهول الخضراء، والحقول الخـصبة، والحدائق الغناء. ونظرًا لأن المسلمين قسد نزلوا بالمناطق الخصسبة وأقساموا فسيها وتركسوا المناطق الشمالية الجبلية التي تقع ضمن الهضبة الكبرى، وأصبحت هي مركز المقاومة ِ الإسبانية المسيحية ضد المسلمين لاسترداد البلاد شيئًا فشيئًا. فقد تصور الكثيرون أن الأندلس عسارة عن جنان وارفة ومياه غزيرة وبساتين مثسمرة كما يقول الشاعر إسبانيا الإسلامية ابن خفاجة الهواري (450 - 533 هـ) الذي عاش في عهد المرابطين: ولقب بالجنان لكثرة وصفه للرياض والبساتين. ومن هنا نتبين أن إسسبانيا الإسسلامية مختسلفة الطبيعة والمناخ من إقليم لآخر نظرًا لاتساعها الكبير، وقد أدى هذا الاختبلاف إلى التنوع في حاصلاتها الزراعية (1).

الزراعة

كان المسلمون عند فتحـهم لبلد من البلاد صلحا يتركون الأرض بأيدي أهلها في مقابل أداء الخراج عنها، وذلك حتى يتفرغوا لمواصلة فتوحاتهم لنشر

⁽¹⁾ د. حسين يوسف، المرجع السابق، ص 239.

الإسلام، أما إذا فتحـوها عنوة وعدل القائد أو الخـليفة عن تقـسيمـها على المحاربين، ووقفها على مصالح المسلمين، فيؤخذ عنها الخراج أيضًا. أما إذا قسمت الأرض بين المحاربين المسلمين، فإنها تعـتبر أرضًا عشرية، ولا يوضع عليها الخراج. وعندما فستح المسلمون الأندلس قضوا على النظام الذي كان سائدًا في عصر القوط حيث كانت الأراضي في يد عدد قليل من الأشراف والنبلاء ورجال الكنيسة، بينما كان سائر السكان من المزارعين بمثابة الأقنان الذين يعملون في هذه الأراضي لصالح تلك الفئات القليلة. فأخل الفاتحون في تجزئة الملكيات الكبيرة إلى ملكيات صغيرة، وزرعت على الفاتحين إلى جانب سكان البلاد الآخرين الذين أصبح لهم حرية التصرف في هذه الأرض. وكان ذلك عاملا مهمًا في تحقيق فكرة التفامن الاجتماعي بين السكان. وأصبحت هذه الملكيات الصغيرة ركنًا أساسيًا في دعم النهضة الزراعية في إسبانيا الإسلامية. وكان ملاك الأراضي من المسلمين والمسيحيين واليهود وغيرهم يؤدون بالتساوي ضريبة الخراج. وكان هذا أيضًا من العوامل التي ساعدت على تقدم النشاط الزراعي. ومنذ ولاية السمح بن مالك الخولاني 101 هـ أصبح مالك الأرض والمزارع شبه شريكين فيها، وكذلك أصبح العرب شركاء للكثير من الإسبان بعد توزيع الأراضي بين عرب الشام والبلديين في ولاية أبي الخطار اليسمني 125 هـ على أثر توزيع الشــاميين على كور الأندلس إلى جانب البلديين. وقد استطاع المسلمون في إسبانيا الإسلامية أن يوفقوا بين بيئتهم القديمة وبين البيئة الجديدة التي استهروا فيها، ولم يكن تقدمهم في مجال الزراعة بأقل من تقدمهم في مجال الحرب والجهاد، ونجحوا في تحويل أجمزاء كبميرة من الأراضي المقفرة بإسبانيا الإسلامية إلى أراض صالحة للزراعة. كما أدخلوا محاصيل جديدة من المشرق مثل النخيل والرمان الذي أدخلت زراعته من الشام - وخاصة من رمان الرصافة المنسوبة إلى هشام

بن عبد الملك - في عبه عبد الرحمن الداخل واستطاع سفر بن عبيد الكلاعي وكان من جند الأردن، تهجين نوع منه ينسب إليه فسمي بالرمان السفري. ويصف ابن حيان هذا النوع بأنه (الموصوف بالفضلية المقدم على أجناس الرمان بعذوبة الطعـم وغزارة الماء وحـسن الصورة، وكـذلك النارنج الذي لا زال يعرف في الإسبانية بنفس الاسم Nakangi. والقطن الذي انتقلت زراعته إلى إسبانيـــا الإسلامية في القرن الثالث الهجـــري، واشتهرت عدة بلاد بزراعته وعلى رأسها إشبيلية، وكذلك التفاح الذي تكثر زراعته في جبال سيرانيفادا، والبطيخ السندي الذي لا زال يعسرف في الإسبانية باسم سانديا Sandia. كسما أدخلت زراعة قصب السكر حيث يفسهم من كتابات بعض مؤرخى إسبانيا الإسلامية مثل الرازي وعريب بن سعد القرطبي أنه كان ينتج بكميات كبيرة بإسسبانيا الإسلامية في القرن الرابع الهجري، وكان من أهم مراكز زراعتــه البيرة، ومالقة، وإشبيليــة. وكذلك الأرز الذي أدخلت زراعته في شرق إسبانيا الإسلامية وخاصة في منطقة بلنـسية التي تعتبـر اليوم هي المستودع الرئيسي للأرز في إسبانيا، وتشتهر بنوع من الطعام يقوم عليه ويسمى (باثليا Paella). ويلاحظ أن كلمة أرز قد انتقلت إلى اللغة الإسبانية بنفس اللفظ Arroz وكذلك أدخلت بعض الخضروات لتي لا زالت تحــتفظ بأسمائها العربية أيضًا كالباذنجان والخرشوف والزيتون والزعفران، والسلق وغير ذلك.

وقد كانت أكثر حاصلات البلاد مما تجود زراعته في حوض البحر المتوسط مثل القمح والشعير والقطن والكتان والأرز والبقول والموالح والكروم والزيتون والموز والتين والحوخ وغيرها. يقول الرازي مؤرخ إسبانيا الإسلامية: «وفواكهها تتصل طول الزمان فلا تكاد تعدم». هذا إلى جانب الغابات الكثيرة المنتشرة في أنحاء البلاد مثل أشجار البلوط والسنديان والصنوبر وغيرها. وكان مما ساعد على تقدم الزراعة بإسبانيا الإسلامية في العصر الأموي

الاهتمام بشؤون الري مـثل إنشاء الـترع والجسـور، وشق القنوات، وإقـامة القناطر إلى غيسر ذلك. وهناك ظاهرة طبيعية احسن المسلمون استعلالها في إسبانيا الإسلامية في مجال الزراعة، وهي كشرة تساقط المياه من المرتفعات الجبلية فكانوا يوسعون القيعان حتى تصبح أحواضًا فسيحة تمتلئ بالمياه، وترفع منها بالنواعير (السواقي) لتستخدم في الري. ولا تزال إحدى هذه القيعان (الأحواض) قائمة حتى اليوم في جنوب بلنـسية بإسبانيا. ومما يدل على إبداع المسلمين في مجال السري (محكمة المياه) التي كانت تعقد من الأهالي لتنظيم توزيع المياه على الفلاحين، وهي محكمة أهلية لا دخل للحكومة بها، وكان حكمها نافذًا على الجميع، وما زال هذا التقليد معمولاً به في بلنسية حتى اليوم حيث تعـقد المحكمة كل يوم خميس عند الظـهر في نفس المكان القديم الذي كانت تعقد فيه بجوار مسجد المدينة الذي تحول بعد الاستيلاء عليها من الإسبان إلى كنيسة. ويلاحظ في هذا الصدد أن أسماء كشير من أدوات الري والزراعة قد دخلت في اللغة الإسبانية ولا زالت إلى اليوم مثل الناعورة Noria والساقية Acequia كما كانـوا يستخدمون الدواليب ومنها نوع كـانوا يسمونه (الخطارة). وقد وضع الأمويون تقويمًا للزراعة عرف (بالتقويم القرطبي) أصبح دليلا تحدِد على أساسه مواعيد زراعة المحاصيل المختلفة، وأخذه عنهم غيرهم من الأمم.

كما عرف الأندلسيون (نظام القلب والتذييل) لإعداد الأرض للزراعة، واستخدموا الثيران في حرث الأرض، وكانوا يسمون المحصول باسم (الرفع)، ويسمون المرعى باسم (المجشر). وقد وجد هناك نظام إقطاع عسكري حيث يعطي جند الجيش أراضي تقطع لهم ليزرعوها بأنفسهم أو عن طريق غيرهم، ويتعيشون منها. وظل هذا النظام - كما يبدو - معمولا به حتى جاء المنصور ابن أبي عامر فاستبدله بنظام الأرزاق والرواتب في الجيش، وقد أفاد هذا

النظام الجديد في القضاء على العصبية القبلية والجنسية بين فرق الجيش المختلفة من عرب وبربر وصقالبة، وظل الحال على ذلك حتى جاء المرابطون فأعادوا نظمام الإقطاع العسكري من جديد في القرن الخمامس. ويفصل ذلك الطرطوشي فيمقول: "وسمعت بعض شيوخ إسبانيا الإسلامية من الأجناد وغيرهم يقولون: ما زال أهل الإسلام ظاهرين على عدوهم، وأمر العدو في ضعف وانتقاص لما كانت الأرض مبقطعة في أيدي الأجناد، فكانوا يستغلونها ويرفقون بالفلاحين، ويربونهم كما يربى التاجسر تجارته. وكانت الأرض عامرة، والأموال وافرة، والأجناد متوافرين، والكراع والسلاح فوق ما يحتاج إليه، إلى أن كان الأمر في آخر أيام ابن أبي عامر، فرد عطايا الجند مشاهرة بقبض الأموال، وقدم على الأرض جباة يجبونها فأكلوا الرعايا، واجــتاحوا أموالهم واستضعفوهم، فتهاربت الرعايا، وضعفوا عن العمارة، فقلت الجمايات المرتفعة إلى السلطان، وضعفت الأجناد وقوي العدو على بلاد المسلمين حتى أخـذ الكثير منها، ولم يزل أمر المسلمسين في نقص وأمر العدو في ظهور إلى أن دخلها المتسلثمون (المرابطون) فردوا الإقطاعات كسما كان في الزمان القديم. وقد اشتهرت إسبانيا الإسلامية بكثرة رياضيها وبساتينها وجناتها العامة التي كانت مناحة للجميع يتمتعون بها، ولذلك فقد تميز مسلمي إسبانيا بنزعة جمالية، وميل كسبير لحسب النبات والورود والأزهار وزراعية الأشجيار. ونلمس ذلك بوضوح في البيبوت والدور، فضيلا عن العبمائر والتقصور، بل حتى في أفنية المساجد. ودليل ذلك أن مذهب الأوزاعي الذي اعتنقوه قبل مذهب مالك كان يبيح غرس الأشجار في صحن المسجد، ورغم تحولهم إلى مـذهب مالك في الأعم الأغلب الذي لا يجييز ذلك، إلا أنهم ظلوا في هذه المسألة على مذهبهم السابق. ويتضح ذلك من قول أبي الحسن النباهي "ومن المسائل التي خالف فيها أهل إسبانيا الإسلامية

قديمًا سذهب مالك بن انس، هي أنهم أجازوا كراء الأرض بالحيزء بما يخرج منها وهو مذهب الليث بين سعد، وأجازوا غرس الأشجار في المساجد وهو مذهب الأوزاعي. ولا زالت هذه العادة ميوجودة في إسبانيا إلى اليوم حيث توجد أشجار الليمون والبرتقال في صحن جامع قرطبة، وفي بعض الكنائس أيضًا (١). إن أهمية الدور الذي تلعبه الزراعة في حياة الإنسان منذ أقدم العصور واضحة لا تقبل الجدل، وتعززها أمثلة لا حصر لها، نختار من بينها شهادة لعالم الفلاحة الغيرناطي، الطنغري (عاش ما بين القرنين الخامس والسادس الهجريين/ الحادي عشر والثاني عشر الميلاديين)، يقول فيها: هوالزراعة والغراسة التي بهما قوام الحياة وقوت النفوس». لقد أشر وصول العرب إلى شبه الجزيرة الأيبيرية بداية أعمق وأكبر تطور عرفته الزراعة في هذه المعرب إلى شبه الجزيرة الأيبيرية بداية أعمق وأكبر تطور عرفته الزراعة في هذه المعرب المي كانت قد آلت إلى حالة من التخلف والكساد في السنين الأخيرة المقوطين الغربيين جراء اندلاع أزمة عامة أصابت جوانب الحياة كافة، عقب الازدهار الكبير الذي كانت المنطقة قد تمتعت به على أيدي الرومان.

وعلى الرغم من ذلك، وجد المستوطنون الجدد أرضاً شديدة الخصب كان المؤرخون والجغرافيون العسرب قد تغنوا بها في كتاباتهم، ولم يمض سوى وقت قسيسر حتى طور أولئك الوافدون التقنيات الزراعية لسابقيهم من الهسبانيين الرومان والقوطيين الغربيين، مضيفين بذلك إلى التراث الزراعي المحلي العميق الجذور معارف جديدة للزراعة التطبيقية في ميادين الأدوية والطب والنبات؛ معارف أحدث جمعها وتطبيقها ثروة زراعية عظيمة في بلاد إسبانيا الإسلامية. اكتسب العرب تلك المعارف الزراعية بمختلف الطرق ومن شتى المصادر، أولها وأكثرها أهمية المصادر المشرقية ذات الأصل الإغريقي البيزنطي، وثانيها المصادر اللاتينية، وأخيسراً من استيعاب وتمثل المعرفة المحلية

⁽¹⁾ د. حسين يوسف، نفس المرجع، ص 346.

بصورة كاملة، الأمسر الذي شكل مصدرًا معرفيًا محتمسلا ذا أصول لاتينية -مستعربة، هذا بالإضافة إلى أنه يجب عـدم إغفال المعلـومات المستـقاة من الفلاحة النبطية (Nabataean Agriculture)، فيما بعد وهو أول أثر عربي مهم في ميدان الزراعة، وكان يعد آنذاك انعكاسًا لتراث حضارة ما بين النهرين. يعد القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي مطلع الفترة التي بدأ علماء إسبانيا الإسلامية فيها بتقديم إضافات علمـية أصلية، بعد أن تجاوزوا المعرفة المشرقية العباسية. فإلى جانب النزعة الاستقلالية الجديدة التي أظهرتها كبار الشخصيات إزاء ثقافة المشرق وعلومه، تضافرت في إسبانيا الإسلامية آنذاك مجـموعة من العـوامل والظروف لتشكل نواة مـا يسمى بـ «المدرسة الزراعـية بإسبانيا الإسلامية» التي أصابت أوج ازدهارها إبان القرنين التاليين، الخامس والسادس الهجريين/ الحادي عشر والثاني عـشر الميلاديين. كـان إهداء الإمبىراطور البيلزنطي قسطنطين السابع بورفيروجسينيتوس نسسخة من كلتاب ديوسقوريدس الموسوم "Materia Medica" إلى عبد الرحمن الثالث أحد أكثر العوامل تحفيزًا للتطور في علمي الأدوية والنبات، وبالتالي، في علم الزراعة والفلاحـة. بيد أن الحدث الحـاسم في ولادة هذه المدرسة الأندلسيـة كان بلا ريب ظهور تقويم قرطبة (Calendario de Cordoba) لعريب بن سعيد، ففي هذا الكتاب المهدي إلى الحكم الثاني، تشير المواد الزراعية المدرجة عمومًا في ختام كل شمهر من شمهور السنة، إلى زراعة الأشجار والجنانة والبستنة، وعلاوة على ذلك، ثمة أحداث تدل على احتمال تأليف ابن سعيد لرسالة في الزراعة يمكن أنها تضمنت كل بيانات علم الزراعة التي أدرجها المؤلف لاحقا في تقويم قرطبة، فإذا صحت هذه النظرية فإن الرسالة المعنية، التي لم تصل إلينا، ستكون أول ما كتب في الزراعة الإسبانية الإسلامية. أما الرسالة الثانية في هذا الميدان، مختصر كتاب الفلاحة، فـتنسب إلى شخصية مرموقة ثانية،

معاصرة لابن سمعيد، هي شخصية أبو القاسم خلف ابن عباس الزهراوي، طبيب البلاط أيام الحكم المثاني والمنصور الذي عرفت النصوص اللاتينية القروسطية باسم (Abulcasis)، فعلى الرغم من أن المصادر العربية لا تشير إلى هذا العمل إلا أنه ليس من المستغسرب أن الزهراوي، كسواه من الحكماء، كان ميالا إلى الموضوعات الزراعية بسبب الترابط بين العلوم المختلفة التي اهتم بها أولئك العلماء وهي علوم يمكن أن نسميها اليوم بالعلوم الطبيعية. وعلى أية حال، هناك آراء لا تعوزها الحجة تنحو إلى عد الزهراوي مؤسسًا للمدرسة الزراعية بإسبانيا الإسلامية جراء الدور الذي لعبه، بصورة غير مباشرة أحيانًا، كأستاذ مؤكد لمؤلفين لاحقين. ونجد في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي نصًا آخر في علم الزراعة تم نشره مؤخرًا بدون تسمية مؤلفه، على الرغم من أن كل البيانات المتوفرة تشير على ما يبدو إلى كاتب مـغمور هو ابن الجواد. وتنحصر مادة العمل المذكور، الموزعة على عشرة فصول، في ثلاثة من ميادين علم الزراعة هي زراعة الأشجار والبستنة والجنانة، ولا ريب أن الفصل الأكثر بعثًا على الاهتمام هو الفصل الخامس، إذا يتوفر على وصفات مهمة لزراعة نباتات الزينة الأساسية المعروفة في إسبانيا الإسلامية آنذاك، وهو يكمل لذلك المعلومات التي احتواها تــقويم قرطبة. وثمة عامل آخر ذو أهمــية بالغة ينبغى أخذه في الاعتبار لدى التعرض للازدهار الكبير الذي شهدته إسبانيا الإسلامية في الفترة اللاحقة، هو ظهور الجدائق النباتية أو الحدائق التجريبية التي جرى العمل فسيها على أقلمة نباتات جديدة أو على تحسين أنواع نباتات معسروفة أخرى في تربة شبه الجزيرة الأيبيسرية بواسطة البذور والجذور والفسائل التي جلبت إلى الأندلس من بقاع نائية في الشرق الأدنى. وكان من المعتاد أن يجمع البستانيون في أسفارهم نباتات غريبة كي يجروا عليها اختساراتهم وتجاربهــم في وقت لاحق. كانت الرصافة أول مــا عرف في هذا المضــمار،

وهي نوع من ضيباع الاستجمام، وكان الأمير عبد الرحمن الأول قبد أمر بتشييدها قرب مدينة قرطبة. وتقدم لنا المصادر العربية تقريرًا رائعًا عن بناء هذه المدينة ونشاطها الزراعي، مع التركيز على إدخال النباتات الجديدة التي انتشرت في بلاد إسبانيا الإسلامية وعمت فيها في ما بعد. ولابد أن مدينة الزهراء، عاصمة الخليفة عبد الرحمن الثالث، قد عرفت نشاطًا زراعيًا مماثلا، على الرغم من شح البيانات التي تتوفر عليها المصادر العربية بهذا الخصوص. وعلى أية حال، تسمح لنا دراسة بعض النصوص المعاصرة المحتسوية على معلومات نباتية وزراعية وافرة بتشكيل صورة عامة لطبيعة تلك الضياع ومحتــوياتها. عقب تفــسخ الخلافة ونشوء ممالك الطوائف، لم يتــأخر الحكام الجدد في تقليد عادات الخلفاء المخلوعين، فكثرت تلك الحداثق «التحريبية» في كل قصر من قصور الحكم الجديدة، كالصُمادحية في مدينة ألمرية، وبستان الناعـور (Huerta de la Noria) أو بســتـان الملك في طليـطلة، وكــذلك تلك الأخرى المعروفة أيضًا ببستان الملك أو حديقة السلطان المعتمد في إشبيلية، وكان لكل واحد من تلك البساتين عالم في الفلاحة يشرف عليها. يذكر العذري، المؤرخ والجـغرافي المعـاصر لذلك الوقت من مـدينة ألمرية (ت 477 هـ/ 1085 م)، بخصوص الصمادحية التفاصيل التالية: «وبن« [المعتصم بالله] بخارج مدينة ألمرية بستانًا وقصورًا متقنة البيان غريبة الصناعة وجلب إليها من جميع الثمار الغريبة وغيرها، ففيها من كل شيء غريب مثل أنواع الموز المختلفة وقصب السكر وأنواع سائر الثمرات مما لا يقدر على صفيته». وقد استمر هذا التقليد بعد ذلك على مدى تاريخ إسبانيا الإسلامية ليعطينا حديقة البحيرة في إشبيلية في عهد الموحدين أو جنة العبريف في غرناطة في الفترة النصرية.

أصابت مدرسة الزراعة هذه التي قادت في ما بعد إلى ما سُمى بـ«الثورة الزراعية» أوج ازدهارها في فترة تاريخية محــددة هي فترة السياسة اللامركزية التي انتهجها ملوك الطوائف عقب سقوط الخلافة، الأمر الذي أحدث توازنًا سياسيًا واقتصاديًا جديدًا. ولـقد تضافرت جـهود، ومعـارف، وأغراض، مختلفة للتوصل إلى ذلك التطور الزراعي، أولها حكام رعوا، كما أسلفنا، جلب النباتات الجديدة لغرض أقلمتها في جنائنهم الخاصة؛ ومستشارون أدركوا ما للزراعة من دور وأهمية في بلد مرفه، ومشرعون وضعوا القوانين الكفيلة بتنظيم ذلك الميدان النامي، وعلماء فلاحة كانوا في العموم أناسًا ذوي معرفة سوسوعية انكبوا في بحوثهم على التوفيق بين النظرية والممارسة التطبيقية الحية. كذلك كان من المنطقي أن تتهيأ أيضًا مجموعة من العوامل الاجتماعية والثقافية التي ساهمت بدورها في إحداث ذلك الانفجار الزراعي، مثل الاتصال بين الحضارات الذي يخلق عادة أذواقًا وأنماطًا جديدةً، فالمجتمع المشرقي كان أكثر تهذبًا ورفاهة من مجـتمع شبه الجزيرة الأيبيرية، الأمر الذي دفع هذا الأخير إلى مـجاراة المجتمع الأول أو إلى مـحاذاته على الأقل، فإذا نقلنا هذه الفرضيات إلى حيز التطبيق وإلى مجال التغذية بالذات، لرأينا الحاجة إلى جلب وأقلمة مجموعة من المحاصيل الزراعية التي لم تعرفها بلاد الأندلس من قبل. فـهذه العوامـل وسواها، كالتي أوجـزنا بعضهـا، أحدثت زراعة أنــدلسية ذات خــبرة وطابع عــقلاني وتــأثير متــوسطي واضح. وكــما أسلفنا، ظهرت في القرنين الخامس الهجسري/ الحادي عشر الميلادي والسادس الهجري/ الثاني عــشر الميلادي أكبر وأهم نواة للرسائل الزراعــية مثل رسائل ابن وافد وابن بصال وأبــي الخير وابن حجاج والطغنري وابــن العوام، بيد أن المصادر العربية، والسبير الذاتية منها بوجه الخصبوص، لا توفر لنا معلومات كافية حول هؤلاء الكُتَّاب. إن هذا الشح في المعلومات، بالإضافة إلى الطابع

التعميمي والوجيز لمختلف المخطوطات الزراعية بإسبانيا الإسلامية يجعلان من الصعوبة بمكان دراسة هذا الموضوع (1). إن ابن وافد (398 هـ/ 1008 م – 466 هـ/ 1074 م) هو، حتى هذه اللحظة، الأقدم زمنًا ضمن علماء الزراعة الذين تقدم ذكرهم، بيد أن وفرة المعلومات حول سيرة هذا العالم الذي عرفه صيادلة القـرون الوسطى باسم "Abenguefith"، تتناقض مع ندرة المعـلومات حـول أقرانه، علمًا بأن هذه شكوكًا جدية بشأن هوية مؤلف كتاب «المجموع في الفلاحة» الذي ينسب إليه. وبغض النظر عن الصحة في نسبة العمل المذكور، حظي المجموع في الفلاحة بشهرة وذيوع كبيرين، بدَّليل الترجـمتين اللتين صدرتا له بلغتين رومانسـيتين في شبه الجزيرة الأيبيرية: القشـتالية والقطالانية وبدليل تأثيره اللاحق في أعظم عمل في الزراعـة لعصـر النهضـة: الزراعة العامة "Agricultura General" لغابرييل ألونسو دي هيريرا. من علماء الزراعة الآخـرين ابن بصـال المولـود في مـدينة طليطلة، الـذي خلف ابن وافـد في الإشراف على حديقة النباتات في بستان المأمون، فرسالته المتسرجمة إلى اللغة القشتالية القروسطية تتميز عن سواها من مؤلفات إسبانيا الإسلامية الأخرى جراء عاملين، أولهما أن مؤلفها، على ما يبدو، يعتمد بشكل كامل على تجاربه الخاصة دون أن يذكر أي مصدر آخر أو يشير إليه، في الأقل، وثانيهما أنه لا يدرج في رسالته مسائل غريبة عن الممارسة الزراعية، كعادة سواه من علماء الزراعة. لدى انتقال مملكة طليطلة إلى السيطرة النصرانية (477 هـ/ 1085 م) هاجر ابن بصال كغيره من رجال الفكر إلى إشبيلية حيث عرض خدماته على المعتمد، فقدر له هذا مكانته وعهد إليه مهمة الإشراف على ما يسمى «بحائط السلطان»، فاستطاع ابن بصال بذلك مواصلة المهمات الزراعية

⁽¹⁾ اكسبيراثيون غارثيا سانشيز، الزراعة في إسسبانيا المسلمة، الحضارة العربية الإسلامية في الأندلس، ص 1370.

التي كان باشر بها في بلاط طليطلة وأقلمة أنواع نباتية جديدة. لقد أدى وجود ابن بصال في إشبيلية إلى نشوء مدرسة هناك يمكن عدها امتدادًا لتلك المدرسة الزراعية البدائية التي كانت قد ظهرت إبان فترة الخلافة بقرطبة بتأثير الطبيب الزهراوي، والـتي انتقلت في ما بعـد ولوقت قصيـر إلى طليطلة، إذ استطاع ابن بصال أن يستقطب حوله منجموعة من الشخصيات المتى لها اهتمامات علمية مستقاربة دانت له بالمهارة وعدته أستاذًا لها، اعترافًا منها بمعارفه الزراعية الجمّة. ضمت تلك المجموعات بين من ضمته من الشخصيات أبا الخير الإشبيلي المولود في مدينة إشبيلية، كما تشير نسبته، وهو رجل لا نعلم عنه شيئًا ما عدا أخبارًا غير مباشرة لمؤلفين أخذوا عنه تتفق بشكل خاص حول العلاقات التدريسية التي ربطته بابن بصال. ولقد وصلنا كتبابه الموسوم كتاب «الفيلاحة» الذي انتهج أبو الخير فيه الجمع بين النظرية والتطبيق، بصورة متفرقة وناقبصة، شأنه في ذلك شأن معظم الأعمال المعاصرة له. إن أحد أفضل كتاب إسبانيا الإسلامية تجسيدًا للأسلوب النظري هو ابن حجاج الذي قد يرجع نسبه إلى أسرة بنى حــجاج الإشبيلية المرموقة، بيد أننا لا نملك عن سيرته سوى معلومات ضئيلة. وعلى الضد من معاصره ابن بصال الذي لابد أنه عـرفه على الرغم من عـدم وجود إشارات صـريحة بهذا الخصوص، يشكل كتابه «المقنع في الفلاحة» المؤلف سنة 466 هـ/ 1073م - 1074 م، نسيجًا معقدًا من الإحالات على القدماء، تختلط أحيانًا بنصوص المؤلف الخاصة، وقد أشار بعض دارسي هذا العمل عسلي مواصلته لتقاليد الزراعة اللاتينية، وبالذات إلى تأثير مباشر لكتاب De re rustica للمؤلف الهسباني - الروماني كولوميلا (Columela) (القرن الأول للميلاد)، الطغنري، وفق التسلسل الزمني، آخر مؤلفي القرن الخامس الهجري/ الحادي

عشر الميلادي، على الرغم من أنه دون كتابه في القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي، وقد ولد لأسرة بني مرة العريقة النسب، في قرية غرناطية صغيرة، وحدت عنه المؤرخ لسان الدين ابن الخطيب بكونه أديبًا وشاعرًا بارعًا عاش في غرناطة إبان حكم الأمير الزري عبد الله بن بلغين، قبل أن تضطره خلافاته مع هذا الأخير إلى السفر إلى مملكة ألمرية. وفي حدائق القصور الملكية لهذه المدينة بالذات، أي في الصمادحية، أجرى الطغنري شتى أنواع التجارب الزراعية، ثم عاد، عقب طوافه في أرجاء المغرب العربي والمشرق، إلى بلاد إسبانيا الإسلامية وتنقل بين غرناطة وإشبيلية إلى أن انضم إلى مجموعة الزراعيين والبساتيين المتحلقة حول ابن بصال في المدينة الأخيرة.

أهدى الطغنري مؤلفه الموسوم كتاب «زهرة البستان ونزهة الأذهان» إلى حاكم غرناطة المرابطي، أبني الطاهر تميم بن يوسف بن تاشفين. وعلى الرغم من أن هذا العمل وصل إلينا ناقصًا بأكثر من النصف إلا أنه يعد واحداً من أفضل الرسائل الزراعية لإسبانيا الإسلامية وترتيبًا، إذ تمتزج فيه المعرفة النظرية بالخبرة وبالتجربة الحيتين وتنم قراءته عن معرفة عميقة وواسعة بموضوعات شتى كالطب والبستنة والنحو، وغير ذلك. لقد ظلت رسالة ابن العوام لوقت طويل المرجع الوحيد في الزراعة الهسبانية - الإسلامية، بيد أن المفارقات أبقت شخصية المؤلف مهولة بشكل يكاد يكون كاملا، فالرسالة لا تقدم لنا حول سيرة ابن العوام إلا نتقًا نزرة، كما أن المؤلفين العربيين الوحيدين اللذين يشيران إليهما، وهما المؤرخ ابن خلدون والجغرافي المشرقي القلقشندي، لم يعرفا ابن العوام على ما يبدو إلا معرفة قليلة وعابرة. وتظهر الدراسة المتمعنة لرسالة ابن العوام أن المؤلف عاش في مدينة إشبيلية، وفي منطقة الشرف -A) إمراقة التي أجرى ابن العوام إلى هذه المنطقة التي أجرى ابن العوام

فيها تجاربه الزراعية، نحو «زرعت حبة الصحباح في الشرف» و «أما في جبل الشرف فما رأيت قط شجرة تين بين غرس في كرم»، إلى غير ذلك. ويكمن الاستنباط أيضًا بأن ابن العرام كان ملاكسا ميسور الحال توزعت حياته بين القرنين السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي والسابع الهجري/ الثالث عشر المسلادي على الرغم من أننا نجهل تاريخ ولادتــه ووفاته. إن كــتاب الفــلاحة مجموعة كبيرة من الإحالات على نصوص إسبانيا الإسلامية ومشرقية، بيد أنه في هذه الخاصية بالذات تكسمن أكثر ميزاته أهمية وبعلنًا على الاهتمام، إذ لا يشكل العمل موجسزاً للنظريات الزراعية السابقة فحسب، بل يمكنه أن يعيننا أيضًا على إعادة صياغة النصوص الأصلية لبعض المؤلفين، خصوصًا للفترة الهسبانية - الإسلامية، والذين وصلتنا أعمالهم بشكل مبتسر أو مجزوء. ويحوي كتاب الفلاحة وهو أحد المؤلفات القلائل التي وصلتنا كاملة، وجميع المعارف الزراعية والحيـوانية، الشائعة في وقته، كما يسـتوعب التراث البستني السابق ويختبصره ويمحصه ويحييمه في آن واحد، ثم إنه يرسى فوق كل ذلك تقليدًا للتأمل المصاحب للتجربة، مثلما يقول المؤلف: "ولم أثبت فيه شيئًا من رأي إلا ما جربته مرارًا فصح». نجد في مستهل هذا القرن آخر عمل معروف في زراعة إسبانيا الإسلامية وهي أرجـوزة ابن ليون من ألمرية (ت 749 هـ/ 1349 م)، وتشير مـحققة الأرجـوزة ومترجمتـها إلى الإسبانيـة، السيدة خ. إيغواراس إيبانييث إلى أن هذه القصيدة التعليمية التي تضم 365 بيتًا «تنأى كثيرًا عن التـزويقات الشعرية التي تحفل بها قصـائد فيرجيل، على الرغم من أنه لم يعدم من قال بنقيض ذلك ولم يتورع عن وصفها بـ «قصيدة إسبانيا الإسلامية؛ فقد صب فيها ابن ليون الإسلامية؛ فقد صب فيها ابن ليون معارف زراعية بحتة ليس لها من النزوع الشخصي ومن المحسنات البديعية شيء، استقى جلها من كتبابات ابن بصال والطغرى، اللهم إلا حنما بتطرق

إلى وصف توزيع البساتين ومرافق السكن فيها فإنه يجنح بمحيلت بعض الشيء، كما يزيد العمل أهمية كونه، مثل رسالة ابن العوام، أحد المؤلفات الزراعية الـتى وصلتنا كاملة، وهذا أمر نادر الحصـول في تاريخ الزراعة. إلى جانب الأعلام المذكورين لدينا معرفة بوجود زراعيين مسيحي إسسبانيا آخرين من خلال إشارات غير مباشرة أوردتها نصوص لاحقة، كما في حالة ابن عراض وفي حالة مخطوطة إسبانيا الإسلامية صاحبها مجهول الهوية من القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي. تعتمد كتابات إسبانيا الإسلامية عمومًا، ولا سيما تلك التي وصلت إلينا بشكل كامل، تقسيمًا مشابهًا لذلك الذي اعتمدته الكتابات الكلاسيكية والمشرقية، إذ تتطرق الفصول الأولى فيها إلى الأرض والماء والأسمدة تليها مادة عن زراعة النبات وتربية الحيوان، الطب البيطــري، وليس من غير المــعتاد أن تتــضمن أيضًــا تقاويم لأغــراض الزراعة تصحبها أحيانًا تقاويم أخـرى تتعلق بعلمي الفلك والأرصاد الجوية، تمتزج بها إشارات ذات طابع سـحري وتقـاليد مـحلية وتجارب حـية منقـولة عن ألسنة المزارعين، كما تضم غالبًا قواعد عملية في التدبير المنزلي والسيطرة على الأوبئة الزراعية، جنبًا إلى جنب مع توصيات ونصائح حول الشروط الجسدية والمعنوية التي ينبغي مراعاتها لدى انتخباب العمال اولقائمين بالوظائف الزراعيـة. وتنم هذه الرسائـل عمومـًا عن منهج نظري وعملـي في آن واحد وعن توازن واضح بين الثقافة الكتابية، الممحمصة بشكل دقيق، والتحارب الشخصية، كما نجد فيها تصورًا عضويًا وانسجامًا للزراعة بوصفها شكلا من أشكال استشمار الطبيعة بصسورة متوازنة. ويمكن استقصاء واقع الجغرافيا الزراعية لبلاد إسبانيا الإسلامية والتعرف على معالمها النباتية عبر تحليل الرسائل المعنية، بيسد أنه من الصعب تجديدها بدقة لعــدم وجود ما يكفى من الإشارات إلى الأماكن بأسهائها الصريحية، ولندرة الإشارات التي التي تدل عا

المكان ونوع الغلة في آن واحد، فسرسالة ابن العوام مشلا تقربنا من جغرافية الاندلس المتعلقة، في الأقل، بأريافها الداخلية والوادي الكبير (Guadalquivir) التي شهدت مستوى عاليًا للاستثمار الزراعي المكثف، وحيث سادت غلات الحبوب والبقليات المعتمدة على مياه الأمطار وبساتين الزيتون والكرم والثمار والخضر، وغالبًا ما كانت هاتان الغلتان الأخيرتان تتقاسمان المحل ذاته في بساتين متنوعة التنظيم حفت بها الأشجار؛ وتعرفنا زهرة البستان للطغري على فحص (vega) غرناطي خصيب، أحاطت به من طرفيه الشمالي الشرقي والشمالي الغربي هضاب باردة المناخ زرعت فيها شتى أنواع القمح والحبوب، وفي جناح الفحص المواجه لساحل البحر نجد غلات حديثة غرست بأساليب وتقنيات زراعية تذكرنا بتلك المستخدمة في الوقت الحاضر، ولا سيسما في حالة قصب السكر وبعض أنواع الحمضيات.

من جانب آخر، توفر لنا رسائل الزراعة مؤشرات تسمح لنا بتقويم درجة تنوع الزراعة الإسبانية الإسلامية حتى القرن السابع الهجري/ الثاني عشر الميلادي على وجه التحديد دون أن نغفل أن غالبية هذه الرسائل قد وصلتنا بشكل مبتسر أو ناقص. وتصنف أنواع الغلات عمومًا وفق المجموعات التالية:

1 - الحبوب والبقليات: من أكثر أنواع الحبوب زراعة القمح والشعير على اختلاف أصنافهما، بحسب لون الحبة وموسم البذار وجودة الخبز المستحصل منهما، ثم البقليات مثل الباقلاء (الفول) والحمص واللوبيا والجلبان والعدس والترمس التي تبوأت مكانًا متقدمًا في الزراعة الإسبانية الإسلامية، فعلاوة على استعمالها في نظام الزراعة الدوري كانت تؤدي دورًا مهمًا في التغذية المحلية.

2 - الخضر والبقول: كانت غلات البساتين على درجة عالية من التنوع، على العكس تمامًا من الفقر المخيم على بساتين المنطقة النصرانية، وكان بوسع أهل إسبانيا الإسلامية تناول الخيضر والبقول الطرية على مدار فصول السنة، فالغلات الصيفية كالقرع والباذنجان والفاصوليا الخضراء والبطيخ بنوعيه الأصفر والأحسر والخيار والثوم تتناوب مع غلات الشتاء كاللفت والكرنب والجزر والكرات والسلق والسبانخ والخرشوف الأمر الذي أغنى نظام التغذية للسكان بدرجة كبيرة.

3 - الأشجار ذات الجذوع الخشبية وأشجار الفاكهة. يبدو أن أشجار الزيتون والكرمة كانت تغطي قسمًا كبيرًا من أراضي إسبانيا الإسلامية، كما هي الحال في الوقت الحاضر. وهنا ينبغي إبراز أهمية الغلتين المذكورتين في اقتصاد تلك الفترة، بدليل الاهتمام البالغ الذي أولاهما إياه علماء الزراعة في رسائلهم.

تحظى أشحار الرمان والتين باهتمام خاص ضمن الأشحار المشمرة الأنحيرة هي السهرة الأكثر انتشاراً في حوض البحر الأبيض المتوسط، مثلها مثل شجرتي الزيتون والعنب، ويمكن القول بأن عدد الأشجار المشمرة المزروعة آنذاك كان يساوي، وربما يضاهي، عددها في الوقت الحاضر. وضمن مجموعة الحمضيات، التي أدخلها العرب إلى بلاد إسبانيا الإسلامية، يرد ذكر الليمون الهندي (الكريب فروت) – أولى الحمضيات الوافدة إلى غرب المتوسط، والليمون وبرتقال إشبيلية والليمون (اللومي)، أما نخلة التمر التي كانت تزرع في السابق لأغراض الزينة فقط فقد وفدت شبه الجزيرة الأيبيرية مع المستوطنين الجدد. ولم تكن بعض أنواع هذه الأشجار تزرع لأجل ثمارها فحسب بل لظلها وعبير أزهارها، وأخشابها الضرورية للصناعات

الحرفية وخواصها الطيبة والنكهوية، أو لأغراض صناعية كغذاء لدودة القز، وأحيانًا لأغراض الزينة لا غير.

4 - الغلات الصناعية: تضم هذه المجموعة غلات مثل الغلات الداخلة في صناعة المنسوجات والغلات الزيتية والسكرية والصبغية، وأخرى لأغراض صناعية مختلفة كالقنب الذي استخدم في صناعة ورق الكتابة وشتى أصناف الحبال، علاوة على استخدامه في حياكة البسط. ومن الغلات الأخرى التي أدخلها العرب إلى بلاد إسبانيا الإسلامية ومنها انتشرت إلى بقية أوروبا، غلة قصب السكر التي يرد ذكرها مع الأرز في تقويم قرطبة في القرن الرابع الهـجري/ العاشر الميلادي، وعلى الرغم من أن بعض الدراسات الحديثة ترفض إرجاع تاريخ إدخالها إلى مثل هذا الوقت المبكر، إلا أنه لا يصعب افتراض أن قصب السكر، الذي انحصرت زراعته في مناطق محددة في البدء، كان قد تأقلم مع المناخ المحلي في تلك الفترة في إحدى حدائق النباتات الموجودة في إسبانيا الإسلامية.

5 - النباتات العطرية: إن قائمة النباتات المستخدمة لأجل إضفاء النكهة والرائحة الزكية على الأطعمة لهي قائمة طويلة جدًا، تضم في ما تضمه الزعفران الذي أدى إلى ظهور تجارة نشطة، وقد استعمل مسلمو إسبانيا الزعفران كعطر وكمكون من مكونات الطبخ في وقت واحد، كما استعملوا نعناع الماء والكراوية والمردقوش والشمار والكمون والكزبرة والكبر والشبت والنعناع والسمسم. أما السوس واليانسون والأفسنتين فيقد استعملوها في إعداد اللحوم والأشربة ذات النكهة الخاصة.

6 - نباتات الزينة والورد: تحتوي رسائل الزراعة الإسبانية الإسلامية على نباتات عالية القيمة تمكننا من التعرف على أنواع المحاصيل وعلى توزيعها

وفوائدها ورموزها وسواها من خواص البستنة الهسبانية - الإسلامية التي أثرت فيما بعد وبشكل عميق في إسبانيا وعموم أوروبا إبان عصر النهضة. وكان لأشجار الفاكهة عندهم شأن كبير، فهي لا تنتج الفاكهة فحسب، وإنما أيضًا الأزهار والشذى والألوان والظل. وقد اشتملت جنائن إسبانيا الإسلامية أيضًا على الصفصاف والدردار والسرو والصنوبر والسنديان والنخيل والدلب والآس والياسمين. أما أشجار الحميضيات التي تنتج اللومي والحامض والبرتقال المر وغيرها فقد كانت شائعة فيها. أما بالنسبة للنباتات المزهرة فنجد إشارات كثيرة إلى الورود والقرنفل والبنفسج والمنثور والأقحوان والسوس والزنبق (النيلوفر). أما المؤلفات الزراعية فهي تسعفنا كذلك بفكرة عامة عن الخصائص العامة لهذه الجنائن وطريقة تنسيق أشجارها ونباتاتها، كأن تشير مثلا إلى أن أشجار الحمضيات لابد من حمايتها من المناخ البارد، كما تزود المزارع بتفصيلات تتعلق بالمسافة الواجب تركها بين الأشجار، وباختيار الأنواع المناسبة لزراعتها في كل جزء من أجزاء الحديقة.

وفي ضوء هذه المؤلفات تظهر جنائن إسبانيا الإسلامية وكأنها مزيج من الحديقة والبستان محتوعلى النبات المزهر والعطر في آن معًا. أما الأشجار الوارفة الظلال فقد كانت موجودة دائمًا قرب الحوائط، كما كانت النباتات الشوكية تزرع عند أطراف الحديقة وحدودها. بعد هذا العرض الموجز للزراعة والبستنة في بلاد إسبانيا الإسلامية، يمكننا أن نستنتج بأن أعدادًا كبيرة من الأنواع النباتية المجهولة حتى ذلك الوقت قد تأقلمت مع المناخ المحلي عن طريق استخدام وسائل وتقنيات جديدة، وأن أنواعًا أخرى لنباتات معروفة ومزروعة قبل ذلك الحين قد أعيدت زراعتها بعد أن آلت إلى النسيان والإهمال لأسباب مختلفة. وبعبارة أخرى، أدخل زراعيو إسبانيا الإسلامية بناتات مشرقية جديدة إلى شبه الجزيرة الأيبيرية بشكل تدريجي ووثقوا ذلك جنب مع الأنواع النباتية المعروفة قبل وصولهم.

1 - السقي: لا يجهل أحد التطور والاستثمار الكبيرين اللذين اصابتهما الأراضي المعتمدة على السقي بفضل المعارف وممارسات إسبانيا الإسلامية التي خلفت مفرداتها آثاراً لا تمحى في اللغة القشتالية، بالإضافة إلى العديد من أسماء الأماكن المنتشرة في عموم شبه الجزيرة الأيبيرية. فالسكان الهسبان العرب كانوا مهرة في تصريف مياه الأنهار وتوزيعها بواسطة الأسداد (asdad) العرب كانوا مهرة في تصريف مياه الأنهار وتوزيعها بواسطة الأسداد (saniyat) والقنوات والساقيات (acequias) والناعورات (na urat) والساقيات (emelal من وسائل السقي ووسائطه، كما حوروا الكثير من نظم السقي وطوروها، سواء تلك التي عرفها الغرب قبلهم أو، في الأساس، المفاهيم والأدوات التي أخذوها عن أهل المشرق.

حالما ندخل في طيات رسائل زراعة إسبانيا الإسلامية نلاحظ الدور الحيوي الذي يؤديه عنصر الماء، فهي تدرسه في المقدمة إلى جانب عنصري التربة والأسمدة. ويمكن القول إن الطنغري الغرناطي هو أحد المؤلفين الأكثر أصالة ضمن أولئك الذين تنالوا موضوع المياه، ولا سيما ما يتعلق بحفر الآبار والتنقيب عن المياه، فهو يتبع بكل عناية الأساليب المذكورة في الفلاحة النبطية بعد أن يطرح الجانب التصوفي منها، كما أن العوامل الغيبية تبدو في وسائله معدلة ومندمجة بالعوامل العقلانية، وهو يعول أخيراً على تجاربه الشخصية التي يعارضها أحيانًا بأساليب تعلمها أسفاره في بلاد الشام والمغرب العربي.

2 - الأدوات الزراعية: يظهر أثر التقاليد الرومانية جليًا في هذا الميدان، بيد أن ذلك لا يعني غياب أثر التقاليد المشرقية، وبصورة عامة يمكن القول إن أدوات الزراعة كانت مصنوعة في أغلبيتها من الحديد، وكانت بسيطة، على الرغم من تنوعها الكبير. وهنا تنبغي الإشارة إلى دراسة حديثة أعدت مسحًا شاملا ودقيقًا لأدوات الزراعة المذكورة في جسميع المخطوطات الزراعية بإسبانيا

الإسلامية ما حقق ونشر منها وما لم يحقق وينشر بعد، إذ نجد فيها تنوعًا عظيمًا لهذه الأدوات، يربو مجموع المحصي منها على الثمانين، بضمنها ستون أداة مستقلة، والبقية أدوات مكملة لها أو مضافة إليها.

ضمن الأدوات المذكورة هناك بعض الأنواع المتى يقتمصر ذكرها على نصوص إسبانيا الإسلامية تدل جــذورها اللغوية على انحــدارها من أصول مستعربة (mozarabe) بينها أدوات على درجة عالية من التطور، أبرزها أدوات تسويه التربة مثل المرجيقل (murjiqal) المشتقة من المفردة الإسبانية -mur) (cielago، أي الوطواط، التي ذكرها الـطنغري ورددها ابن ليون في مـا بعد، ولعلها الأداة ذاتها التي عناها ابن العوام، نقلا عن أبـــي الخير، باســم مرحيفل (marhifal)، الخاصة بتنظيم مناسب المياه، ومثل الأداة المستخدمة في عزق التربة المحيطة بجذور الأشجار والمعروفة باسم شنجول (Shanjul)، التي قد يرجع اشتقاقها إلى كلمة (sanchuelo) ذات الأصل الرومانسي، التي يقول أبو الخير فيها: «الشنجول وهو صفة يد الإنسان بأصابع حداد، وعلاوة على هذه المفردات التي ينحدر جلها من أصول هسبانية محققة، يمكن ذكر الأسطرلاب ذي الأصل المشرقي والذي يوصي ابن العوام باستعماله في تسوية الـــتربة، لسبب غريب. إن أحد جوانب البحث في الأساليب الزراعية الأكثر بعثًا على الاهتمام هو جانب السمعي وراء التصنيف وإضفاء الصفات العقلانية وإشاعة التنظيم الذي يتجلى في الدراسات المتعلقة بالتربة والمياه والأسمدة، وبشكل أعمق، في تلك المتعلقة بالنباتات، ويعرض ابن بصال لنا في الفصل الثامن من رسالته بكل إسهاب وتفصيل منهسجًا أصيلا لتصنيف النباتات، يتناول في معرضه شتى أصناف الأشجار التي تنمو في الأقاليم السبعة التي تـقسم بموجبها نوعــيات التربة، ذاكرًا الأشجار المائيــة والزيتية والحليبية والصــمغية. ولقد ذهب بعض الباحثين إلى أن هذا المنهج الذي طوره لاحقًا أحــد تلامذة

ابن بصال الإشبيليين المجهول الهوية. صاحب كـتاب عمدة الطبيب في معرفة النبات لكل لبيب، قد شكّل سابقة لمنهج التصنيف الذي جاء به كوفير (Cuvier) بعد مـضي عدة قرون، ففي عـمدة الطبيب يطبق المنهج التـصنيفي للنباتات بموجب الجنس والنوع والصنف لكل منها. ولعل هذه المعرفة البستانية العميقة التي اضطلع بها زراعيو بلاد إسبانيا الإسلامية تتنضح أكثر ما تتضح في حقل التطعيم الذي عرفوا له أشكالا وأساليب مختلفة كالتطعيم بواسطة الرقع والأقلام والعيلون والبرينات والأنابيب إلخ، علاوة على معرفتهم بالتركيبات الناجعة للتطعيم الرئيسي التي يبعث بعضها على الدهشة، كتركيبة بذور القرع مع بصل الفأر (Cebolla albarrna) وتركيبة نخيل التمر مع الجزر الأبيض. ينبغي أن نتعرف في النهاية بأن الزراعة الهسبانية- العربية ما بين القرنين الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي والسابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي هي بلا ريب الزراعة الأهم والأكشر تأثيرًا في العامل الإسلامي لتلك الفترة، من دون أن يعني ذلك أنها كانت الزراعـة الوحيدة من نوعـها آنذاك. ويجب علينا، من جانب آخر، ألا نغمط للبستنة الهسبانية - العربية، التي جمعت المعارف الزراعية السابقة وأغنتها في نواح عديدة، حقها في التأثير في معارف الغرب النصراني وممارساته الزراعية. ويجدر في الختام ذكر ناحية أخرى من نواحي هذه الرسائل في إسبانيا الإسلامية وإبرازها، وهي سمستها «التحريبية» التي استسرعت أكثر من سسواها انتباه المسؤلفين النصاري اللاحقين مثل غابرييل ألونسو دي هيريرا، والتي غدت في ما بعد بذرة الروح التجريبية الحديثة، فتلك المعرفة الحقيقية والمباشرة للتربة هي التي قادت جميع الخطوات اللازمة نحو الحصول على المحصسول الجيد. وعنها أيضًا نتج التطور الكبير للأساليب، بالاعتماد على الإلمام المسبق بالتراث الزراعي وعلى التعامل مسعه بحس وتطبسيسقه قسدر المستطاع في الواقسع الخاص، واقع بلاد إسسبانيسا الإسلامية (1). كانت الرقعة الجغرافية التي تحتلها غرناطة تنميز بتنوع المناخ والتربة ووفرة المياه، ما انعكس إيجابيًا على منتجاتها الزراعية، وقد شكلت هذه المواصفات الجغرافية حافزًا لسكانها للاهتمام بالمجال الزراعي الذي اعتبروه موردًا مهمًا لهم في الظروف الحرجة التي كانت تعيشها دولتهم. وعن غرناطة وطبيعتها يقول ابن سعيد المغربي: إنها وإن سميت دمشق إسبانيا الإسلامية أحسن من دمشق؛ لأن مدينتها مطلة على بسيطها متمكنة في الإقليم الرابع المعتدل، مكشوفة للهواء من جهة الشمال، مياهها تنصب إليها من ذوب الثلوج، دون مخالطة البساتين والفضلات، والأرحاء تدور في داخلها، وقلعتها عالية شديدة الامتناع، وبسيطها يمتد فيه البصر مسيرة يومين بين الأنهار، وأشجار وميادين مخضرة، فسبحان مبديها في أحسن حلة، لا يأخذها وصف، ولا ينصف في ذكرها إلا الرؤية. فتضاريس غرناطة كانت متنوعة، تجمع بين مزيج من المروج والوديان والجبال والهضاب، تمدها بثروات زراعية ومعدنية استمدت بها غرناطة أسباب قوتها ومناعتها.

استغل أهل غرناطة المعروفين بذكائهم ونشاطهم مسختلف هذه الخواص الطبيعية، فتفننوا بمهارتهم في تنويع المنتجات الزارعية. ومما ساعدهم على ذلك ما خلفت به غرناطة من أنهار وجداول تتوزع على مدنها وقراها وبواديها، فالماء يعتبر عنصرا أساسيًا في الفلاحة، إذ من دونه لا يمكن الحديث عن أي نشاط زراعي. وأهم الأنهار التي أوردها الجغرافيون والرحالة نهر شنبل الذي ينحدر من جبل شيلر Nivada Sierra، ويسمى كذلك بجبل الثلج. وينبع من هذا الجبل أكثر من عشرين نهراً، وقيل ينساب منه ستة وثلاثون نهراً، وتنجس من سفوحه العيون. وبفضل هذا الجبل كثرت المياه

⁽¹⁾ اكسبيراثيون غارثيا سانشيز، نفس المرجع، ص 1381.

بغرناطة، وصبح الهواء، وتعددت البساتين والجنات، والتف الدوح، وكثرت الأعشاب السطبيعية والعقاقيم الدوائية ويقول المقري ولو لم يكن لـها إلا ما خصها الله تعالى به من المرج الطويل العريض ونهر شنبل لكفاها. وما الآثار الباقية إلى الآن ببلاد إسبانيا الإسلامية من القناطر الشهيرة والجداول الدارسة التي أنشئت منذ عهد الدولة الأموية، إلا دليل واضح على تفوق زراع إسبانيا الإسلامية في تنظيم وسائل الري وجلب المياه وتوزيعها بطرق متلقنة شتى وكذلك نبوغهم في فلاحة الأرض وغرس الحــدائق والبساتين، ومعرفة أحوال الجو، وكل ما له صلة بفنون الزراعة، حتى غدت مزارعهم وحداثقهم مضرب الأمثال في الجـودة والإتقان، أبدى الفلاحون مهـارتهم في زراعتها وتنسيـقها حتى تنوعت وتعددت محاصيلها طيلة العام. وكان لهم الفضل في نقل عدد من الأشجار والمحاصيل إلى إسبانيــا الإسلامية كالقطن والأرز وقصب السكر والزعفران. وتشرف غرناطة من جهة الجنبوب الغربي على فحص عظيم الخصب، تخسترقه المياه والجنات، كانوا يشبسهونه بغوطة دمسشق، وكان أهل غرناطة يتوجهون إليه للتنزه أيام الربيع إنه سهل فسيح الأطراف تغص مروجه بسائر أنواع الثمسار، والزيتسون، وسائر ذوات الفواكه من اللوز والإجساص الكمثرى مـحدقة من الكروم المسحـة، والرياحين الملتفة ببحـور طامية، تأتى. البقيعة الماء، فيفيها كثير من البساتين والرياض والحصون. وكيانت أثمنة الأراضي العقارية بهذا الفحص غالية المثمن، وصل ثمن الواحدة منها خمسة وعشرين دينارًا من الذهب العين. تنوعت أقوات أهل غرنساطة صيفًا وشتاءً لا سيما الفاكسهة الجافة من التين والسزبيب والتفاح والرمسان والقسطل والبلوط والجوز واللوز وغيـرها من الفواكه، التي تظل متــلاحقة غير مــفقودة في كل أوان. وكان القيمح الغذاء الأساسي في غرناطة، بيسنما كانت السذرة القوت الرئيس لأهل البادية منهم، خاصة في الفصل البــارد. فزراعة الحبوب كالقمح

والشعير والذرة البيضاء منتشـرة في المناطق الواقعة شمال شرق غرناطة، وفي الشمسال الغربي. وفي ألمرية كان المحسصول يختلف عن عــام لآخر لاعتــماد السهول على مياه الأمطار، فظهرت الحاجة لتعويض نقص المحصول إلى استيراد القمح من المغرب العربي. وكان من عادة السلطات في إسبانيا الإسلامية خزن الحبوب في مطامير احتياطًا للظروف الصعبة من المجاعات، أو خوف نقص المحصول، كما استعمل هذه الطريقة الفلاحون أنفسهم خوف فساد منتجاتهم. وذكر ابن سعيد المغـربي أن بعض الحصون بإسبانيا الإسلامية كانت تستغرق في محاربة النصاري ما ينيف عن عشرين سنة لمناعة حصونها وحنكة أهلها في أمور الحرب ما كان يفـرض خزن الغلال في المطامير، ومنها ما كان يطول بقاؤها بها نحو مائة سنة. واستعمل أهل غرناطة أرحاء مائية لطحن الحبسوب، قدّرها ابن الخطيب بما ينيف على مائة وثلاثين رحى. يعستبر الزيتون الغذاء الأساسي اليومي لإسبانيا الإسلامية، كان شائعًا ومنتشرًا بينهم، وروى القزويني أن بغرناطة شــجرة زيتون تعد من عجـائب الدنيا بالقرب من عين ماء، اعتاد الناس أن يقصدوها في يوم معلوم، فإذا طلعت الشمس ذلك اليوم أفساضت تلك العين بالماء، وأزهرت شجرة الزيتسون، وانعقدت حبساتها واسودت في اليوم نفسه، وكان الناس يأخذون من ذلك الزيتون ما قدروا على أخذه، ويأخــذون من ذلك الماء للتداوي. وغالبًــا ما كان الزيتون يزرع رفــقة زراعات أخرى كالكروم والتين. وإلى جانب فحص غرناطة كان الزيتون يزرع بنواحي مالقة وبلشانة وألمرية، وكانت الأندلس تستخرج منه الكثير من الزيت يسد حاجتها منه، لكن في عهد الدولة النصرية كانت غرناطة تستورد من قشــتالة ومن المغرب. وربما هذا الخــصاص من هذه المادة يعــود بالأساس إلى ضيق رقعة غرناطة التي أصبحت نواحيها تسقط تباعًا في يد الطرف المسيحي. واشتهرت غرناطة بإنتاج الكروم البديعة وسائر أنسواع الفواكم من اللوز

والإجاص والكمثرى، وأدواح الجوز المجاورة لقصب السكر والعنب ذي الجودة، والذي يجنى من خراجه على هذا العهد أربعة عشر ألفًا. وذكر ابن بطوطة في رحلته أنه شاهد في هذا العهد بمدينة مالقة العنب يباع في أسواقها بحساب ثمانية أرطال بدرهم صغير. أما الكتان فكان يزرع في سهول غرناطة خاصة، في فحصها المعروف باسم La vega كما اشتهر بزراعته فحص البيرة والذي يعتبر أجود من كتان النيل، وكانت غرناطة تصدره إلى أقاصي بلاد المسلمين.

واشتـهرت غرناطة بإنتـاج الحرير لوفرة أشــجار التوت. وكــفى بالحرير الذي فضلت به فـخرًا قيتـةً، وغلة شريفة وفـائدة عظيمة تمتاره منهـا البلاد، وتجلبه الرفاق، وفضيلة لا يشساركها فيسها إلا البلاد العسراقية. أما الزعــفران والذي كان يعد من التــوابل والأفاوية فمتوفر بمنطقة بســطة، وباغة وأما جبل شلير، فقد تعمددت فيه النباتات وتنوعت أصنافها، وكمانت غرناطة تصدرها إلى جميع الآفاق وتصنع منها الأدوية والترياقية. واشتهرت إسبانيا الإسلامية بزراعة النباتات المتنوعة منذ عهد الأمويين الذين استعملوا تقويمًا خاصًا في عهدهم عرف باسم «التقويم القرطبي» والذي اعتمدوه لغرس مختلف النباتات في مواعيد مسحددة، وأخده عنهم العديد من الأمم، كما كمانت بإسبانيا الإسلامية مختلف أنواع الأفساويه، فيذكر ابن سمعيد نقلا عن المسعودي في كتابه «مروج الذهب» أنه صنف أفاويه إلى خمسة وعشرين نوعًا منها السنبل. والقرنفل، والصندل، والـقرفة وقصب الـدريرة وغيرها، بينمـا صنف أصول الطيب إلى خمسة أصناف هي: المسك، الكافور، العود، العنبر والزعفران، بينما المؤرخ الرازي يجمعل المحلب في مقدمة الأفاويه ويضيف بأنه لا يوجد إلا بالهند. كما أخبرنا ابن الخطيب أن الأندراسيون والسنبل والجنطايا كانت كثيرة في جبال ووديان غرناطة. وأيضًا العقار والأدوية النباتية وعود اليلنجوج

بمنطقة دلاية، لا يفوقه العود الهسندي ذكاء وعطر رائحة. وإلى جانب الزراعة اهتم أهل غرناطة بالرعى وبتربية الماشية: ومن كرم أرضنا أنها لا تعدم زريعة بعد زريعة ورعيًا بعد رعي طول العام. خاصة تربية الأبقار والأغنام، واهتموا بمزارع الخيسول العربية الأصيلة. أما الثيران فكانت تستخدم بالحقول، بينما البغال والحمير تعد وسيلة أساسية من وسائل التنقل. وأولى الغرناطيون تربية الطيور المنسزلية والأرانب البرية اهتسمامًا كبيسرًا. وبفحص غرنساطة كان يربى الحمام والدواجن في الأملاك الخاصة بالسلطان المسماة: «المستخلص». ففي فتسرات رخاء غرناطة خاصة على عهد السلطان يوسف الأول، وهي الفسترة التي زار فيلها الرحالة ابن بطوطة أسواقها فعلى حد قلول زائرها كانت تنعم بمختلف الخيرات حـتى وصفـها بعروس الأندلس عـند إشارته إلى بساتـينها ورياضها. أما السمك فقد اضطرت غرناطة إلى استيراده خاصة عندما اقتربت من نهايتها بسبب ضغط النصاري الذين أصبحت سفنهم تجوب السواحل المتوسطية والمضيق، فكانوا غالبًا ما يستخلون فترات السلم لادخار أقواتهم وتجفيف الفواكه واللحوم والأسماك. لقد ورد في العديد من المصادر لإسبانيا الإسلامية عدة مصطلحات تخص الأراضي الزراعية بمملكة غرناطة كالمنية، والجنة، والفحص، والحش، والمدارج. وكسلها أسماء تبطلق على بسائط خضراء متنوعة الإنتاج. أما ملكية الأراضي الفلاحية بغرناطة فلم تكن تخرج عن كونها أملاكًا للدولة تابعة للقصر السلطاني يشرف عليها موظفون مختصون، أو أملاكًا، وقفية (محبسة) وإما أملاك الخواص. ويفيدنا ابن الخطيب أن الأراضي والسمهول الواسعة ذات الجودة كانت في ملك الأغنياء وكبار الملاكين: «وأما مــا حازه السفل من جوفيه فهي عظيــمة الخطر، متناهية القيم، يضيق جسوه - ما عدا أهل الملك - عن الوفاء بأثمانها، منها ما يغل في السنة الواحدة نجو الألف من الذهب». أما القسم الشمالي الغربي من

مرج غرناطة فكان يضم معظم مستخلص السلطان وفيه من مستخلص السلطان ما تضيق عنه بيوت الأموال ذرعًا وغبطة وانتظامًا. وكان مستخلص السلطان عسادة يعهد إلسي شركاء يستشمرون الأرض تحت إشراف الصاحب الصناع» يعين من قبل «ديوان الخرص». أما أراضي الحسبوس فكان يعهد أمرها إلى جماعة المتقبلية، بينما بعض الضيعات يشرك فيها العديد من الأشخاص منها مـا انبسط وتمدد فاشــترك فيه الألوف مـن الخلق، وتعددت منه الأشكال ومنها ما انفسرد بمالك أو اثنين فصاعدًا وينيف أسماؤها على ثلاثمائة قرية، ما عــدا ما يجاور الخضرة في كثـير من قرى الإقليم، أو ما استضــافته حدود الحصون المجاورة. أما العقود فكانت تتم بين صاحب الأرض والمزارع لسنوات وفق شروط المعقد، إذ يقدم صاحب الأرض للمرارع الأرض والبذور، ويتعلم هذا الأخير بتأمين نفقات أجور العمال والحراثة والزراعة والحصاد واقتسام المحصول مناصفة لكن في بعض الأحيان كان بعض المزارعين يمتنعون عن اكتراء الأرض في فترات اشتـداد هجومات المسيحيين على فحص غرناطة. وقمد رأى أحد كبار الفقهاء وهو أبو القاسم بن سراج أن تكترى الأرض لكن ينخفض كراؤها إذا جاء النصاري وأفسدوا الزرع. هكذا برع زارعو غرناطة في النشاط الفلاحي فنوعـوا في منتجاتهم التي أصبحت أسواق غرناطة ملأى بها(1). وظل الفلاحون بهذه المملكة يعملون في صناعة الفلاحة بطرائق زراعية وشجرية شديدة الإتقان، حتى غدت بلادهم مثلا في الحسن، وقامت التقاليد على صيانة هذه المرافق في كل القسم الجنوبي من إسبانيا وفي شمالها.

⁽¹⁾ أحمد ثاني، المرجع السابق، ص 296.

الري في الزراعة:

على الرغـم من أن الملاحظات التـالـيـة تتـعلق - فـي المقـام الأول – بالتقنيات الهيدرولية، ولا سيما تلك المتصلة بأنظمة الري، والزراعة المروية وتلك «التكنولوجيا» التي تشتمل على العناصسر المؤسسية والآلية سواء بسواء، إلا أنها كذلك مسوجهة نحو قضايا أوسع نطاقًا عن مكانة التكنولوجيا داخل الثقافة الإسلامية وفي التأريخ الرسمي لتلك الثقافة. مع أن الرومان استخدموا الري في إسبانيا، إلا أن الزراعة الجافة (البعل) كانت أساس الزراعة عند الرومان، وكان التنزويد الاصطناعي لـلماء تكمـيليّــا. إن أعــمال الرومــان هندسية للقدماء (الأول)] مثل قناة شهوبية (Segovia)، كانت قد صممت لتزويد الناس بمياه الشرب فقط، وليس لغايات الزراعة، على الرغم من أن سدودًا محددة للماء في اكسترامادورا (Extremadura) ربما تكون في الواقع قد خرنت الماء للاستعمال الزراعي. على أي حال، فإن المسلمين لابد أنهم وجدوا أن كشيرًا من منشآت الري القديمة قد دفن تحت سطح التربة. ومن ذلك، من غير شك، أراضي الري (huerta) البلنسية (Valencian) التي تعرضت إلى كارثة بشرية في أعقاب الاضطراب السياسي الذي وقع في القرن الثالث الميلادي. لذلك فإن السكان المسلمين الذين استوطنوا تلك المناطق، سواء أكانوا عربًا أم بربرًا من العسرب العاربة، قد اقتبسوا أو وسعـوا استخدام القنوات الموجودة من قبل، أو أنهم ركبوها من جـديد، متخذين من جهودهم أساسًا لتطبيقات اكتسبوها من الشرق الأدنى أو المغرب العربي. لكن الظروف التي نشأت فيها زراعة الري كمانت خاصة بظروف الفتح العربي والواقع الذي فرضه. وقد أتاحت فتوحــات القرن الثاني الهــجري/ الثامن الميلادي حــركة هجرة ضخمة للمحصولات الزراعية من الشرق إلى الغرب، وبخاصة تلك

التي تنمو في الهند تحت ظروف الرياح الموسمية والتي لا يمكن ان تنمو من دون ري في عالم حوض البحر المتوسط الذي يتصف بجفاف الصيف. ومن أبرز هذه المحصولات، حسب أهميتها الاقتصادية، الارز وقصب السكر والفواكه كالبرتقال والليمون والموز والبطيخ. ولهذا فإننا نواجه انتشاراً لمركب غني يشتمل على المحاصيل المروية، غالبًا من أصل هندي؛ وتعاليم المعرفة الزراعية والفلاحة الهندية الخاصة بكيفية زراعة المحاصيل، والمعرفة النظرية والتطبيقية للري المطلوبة لاستنباتها في حوض البحر المتوسط. وكان ميدان الري الخاص بالزراعة الجديدة نفسه مزيجًا مركبًا من التكنولوجيا (في شكل الملحقات الهيدرولية المطلوبة لتحويل المياه أو توصيلها أو ضخها لغايات الملحقات الهيدرولية المطلوبة لتحويل المياه أو توصيلها أو ضخها لغايات الري)، والمؤسسات (اتخاذ الترتيبات الضرورية لـتوزيع المياه بين فئات المزارعين، بما في ذلك مفاهيم الحقوق المائية ومبادئ تحديد الحصص ونظام المقاييس وآليات الإدارة والقضاء في النزاعات والمراقبة الاجتماعية لتقسيم المياه). إن الأعراف والقواعد التشريعية التي تنظم بموجبها الزراعة الهيدرولية لتشكل – وهذا ما أود أن أؤكده – تكنولوجيا بحد ذاتها؛ لأنه لولاها، لما أمكن تشغيل المنشآت الفيزيائية والآلية للري ووضعها موضع التنفيذ.

نظرًا لندرة التوثيق الذي يتناول الهيدروليات بصورة مباشرة، فإن دراسة الري الأندلسي تتطلب مزيجًا من التقنيات وطرق التناول. إن بعض الملحقات الهيدرولية، مثل المقنوات والنواعير، قد تم تناولها بالبحث في أطروحات تقنية؛ ولهذا فإن لدينا بعض المعلومات حول كيفية تركيبها بالفعل. ومثل هذه الأوصاف يمكن تفحصها في ضوء الدلائل الأثرية والمعلومات الأنثروبولوجية الوصفية الحديثة التي يجب أن تعد مصدرًا صحيحًا للمعلومات في ضوء المحافظة على الممارسات الزراعية ومقاومتها للتغيير في المجتمعات التقليدية. إن أسماء الأماكن تقدم أيضًا دليلا متممًا على توزيع المنشآت الهيدرولية، مثل

السدود والقنوات؛ كما أنها تقدم بعض الــدليل على تحديد تاريخها،. كما هو الحال في المصطلحات العربيسة المنتشرة التي ما زالت تبطلق على التقنيات وأساليب الزراعــة في إسبــانيا إلى الآن. أما في مــا يتصل بمؤســسات توزيع المياه، فإن الوثائق العربية القليلة التي تسبق الغــزو المسيحي والتي تم اكتشافها تكشف عن معلومات كافية تؤيد الدلائل الوثائقية الهائلة لأنظمة الري الإسلامي التي استمرت إبان الحقسبة المسيحية. وعلى العمــوم، فإنه حيثــما صادف المسيحيون أنظمة ري فعالة فإنه كان يؤمر بأن يستمر تشغيلها «تمامًا كما كانت تشغل في أيام العرب». وثمة نوعان من الوثائق أثبتا أنهسما غنيان في تقديم معلومات حول النظم الإسلامية السابقة. الأول: كتب ديوان الخطط (سجل حمصص الغزاة من الأراضي المفتوحة، (repartimiento) أو تقسيم الأراضي، التي تسجل التفاريس البشرية للأندلس (مع أنها ليست من دون تشويه أو تحريف) كما وجدها المسيحيون. والثاني: سجلات الأملاك للأوقاف الدينية (الأحباس "habices")، والوثائق المتصلة بها - الترجمات الإسبانية للسجلات العربية للأراضي في غرناطة - التي يمكن على أساسها إعادة بناء مؤسسات الري في غرناطة النصرية، على الأقل جزئيًا. وأخيرًا، فإن الدراسة المقارنة بـين أنظمة الري الإسلامي فـي الماضي والحاضر، في كــل من سورية واليمن (هاتين المنطقتين من الشرق الإسلامي اللتين كان تأثيرهما بارزًا في الري لإسبانيــا الإسلامــية وفي المغسرب العربي، من المتــوقع أذ تكشف عن مؤشرات مهمة عن الأصل الحيضاري للري في إسسانيا الإسلامية). في السنوات العشر الماضية، أي في الثمانينيات من القرن العشرين تضافرت مجموعة من الظروف المتزامنة فيسضًا من دراسات تاريخية جديدة عن زراعة الري في إسبانيا، كثير منها تركـز على الفترة الإسلامية والإسهام الإسلامي. ومن هذه الحوافز، يمكن أن أذكر:

ا - نظام الحكم الذاتي (Regimen de autonomies) الذي حفز ومول عددًا كبيرًا من الدراسات ذات النوعية العالية عن التاريخ المحلي. 2 - تلاشي الإجماع القديم للقروسطية الإسبانية، التي ركزت على دراعة الحبوب كأساس للزراعة. 3 - انتعاش علم آثار العصور الوسطى الذي ولد عددًا كبيرًا من الفرضيات الجديدة عن التنظيم الاجتماعي في الأندلس، بما في ذلك بعض الأفكار المثيرة حول الزراعة الهيدرولية.

وهنا سأقصر مناقشتي على دراسة أثرية واحدة، لأنها تبسط القوى والقيود- على حد سواء - لهذا الضرب من الدراسات. منذ مدة قصيرة بدأ كارل بوتزر (Kart Butzer) وجوان ماتيو (Joan Mateu) مجمعوعة من علماء الآثار والمتخصصين بالقرون الوسطى يدرسون عددًا من المواقع المروية في إقليم قسطليون (Castellon) من أجل دراسة الأصل والأنماط الحضارية والتاريخية للري المتتابع في النظم الحقلية الرومانية والإسلامية والمسيحية. وكان من نتائج دراستهم أن الفتح الإسلامي «لم يغير بشكل جدري المدى الذي كان متيسرًا للمحاصيل والتكنولوجيا؛ وأنه، بسبب تهجير السكان وغط ترك الزراعة في أزمنة الحكم الإمبراطوري المتأخرة، «فإن العصر الإسلامي ذا التكثيف المتجدد والإنتاجية المحسنة يكتسب شهرة غير مستحقة بسبب هذا الانحدار المأساوي في المطلق. إن استنتاجًا كهذا (عن الشهرة «غير المستحقة») يقدم لنا حكمًا قي المطلق. إن استنتاجًا كهذا (عن الشهرة «غير المستحقة») يقدم لنا حكمًا تقييميًا يشوه معنى التغير الثقافي، ويتطلب استطرادًا تأريخيًا موجزًا.

اعتقد الإسبان المتخصصون بالدراسات العربية ودراسات المقرون الوسطى، من جيل ميغيل آسين بالاثيوس (Miguel Asin Palacios) وكلوديو سانشيز ألبورنوز (Claudio Sanchez Albornoz)، بأن الفتح الإسلامي أضاف فقط بريقًا ثقافيًا سطحيًا لسكان البلاد الأصليين الذين استمروا في تمثل سمات

الشخيصية والثقافة «الإسبانية». وهذا رأي «قومي إسباني» رفع إلى مرتبة العقائسدية القومية تحت حكم فرانكو، الذي اعتنق تأريخ سانشيز ألبورنوز، الجمهوري المنفي، رغم أنه يشجب موقفه السياسي. هذا الرأي، الذي أسميه «القومية الإسبانية» (pan - Hispanism)، يعرف حاليًا في لغبة المؤرخين «بالاستـمرارية» (continuism). وفي أعبقاب أميريكو كياسترو Americo) (Castro)، الذي اعتقد بأن ثمة منعطفًا ثقافيًا اجتماعيًا حادًا قد نجم عن الفتح العربي، ناقش كثير من المؤرخين من أبناء الجيل الحاضر، وكل الإسبان الأصغر سنًا والمتخصصين بدراسة القسرون الوسطى، بأن تثاقف المولدين (أي التبادل الشقافي بينهم) كان كاملا، وأن ثقافتهم يجب أن تدعى إسبانيا الإسلامية تفضيلا على بعض التسميات المضللة المركبة مثل «إسبانية/ عربية» (Hispano - Arab). في أعقاب ما طرحه السيد أمريكو، فإننا نعتقد أن ما هو "إسباني" (Hispanic) لا يمكن أن يكون "عربيًا"، والمعكس بالعكس. لكن الهجوم الناجح على القومية الإسبانية قد أفرز نوعًا جديدًا من التصلب الذي يؤدي إلى العدول عن إعادة النظر في الاستمرارية المؤسسية بين إسبانيا الرومانية وإسبانيا الإسلامية؛ لأن أي إشارة إلى «البقايا الرومانية» سوف توصم بالاستسمرارية. وهذا يجعل جيلا جديدًا من علماء الآثار المختصين بالقرون الوسطى معلقين دون استقرار على قرار حياسم لأنهم لا يملكون بنية نظرية قادرة على إعطاء الدليل على أنظمة الري أو على الفخار، للاستشهاد بالمثالين الأكثر بروزًا في سياق تعليلي قــابل للتطبيق. ولهذا، فإن النتائج التي توصل إليسها بوتزر يجب أن يحسب لهما حساب. ومع ذلك فإنني أتحدى الفكرة القائلة بأن العرب قد اكتسبوا (وربما العرب العاربة البربر) «شهرة غير مستحقة " في إطار تجديد قاعدة الزراعة في شب جزيرة الأندلس. فمثل هذا الرأي ينطوي على مخاطرة إحياء الإشاعة القديمة القائلة بأن الحضارة العربية،

بسبب عبقريتها في التاليف بين العناصر الثقافية المتفرقة، كانت بطريقة أو بأخرى تفتقر إلى الأصالة؛ وكأن التأليف بين العناصر ليس إنجازًا ثقافيًا خلاقًا! إن رأينا هو العكس تمامًا: فالتشاكل بين الزراعة المهندية، والتقنيات الهيدرولية السرومانية، والنظام القانوني لتوزيع المياه الذي يتضمن عناصر من النماذج البدوية العربية العرب العاربة والبربرية والتشريع الإسلامي والأعراف الرومانية السائدة في الريف (مزيج معقد يحتاج إلى التفكيك) شكّل صورة مختلفة تمامًا عن أنظمة الري الرومانية المتقدمة سواء في مجال استخدام المياه أو في أسس توزيعها، هذا فضلا عن نوع الاقتصاد الذي يوحد ذلك كله. وعلى الرغم من التقيد بهذه القضايا، إلا أننا نستطيع القول بأن ميزة دراسة بوتزر أنها تزودنا بنموذج لدراسة مثل هذه النظم من خلال إخضاعها للتحليل.

إن النظام السائد على نطاق واسع في الأراضي الغرينية قد أسسه المسلمون وأقاموه على أنقاض شبكات الري الرومانية. كما أن نظام الميسو (ري القرى الذي يعتمد على مياه الينابيع) ونظام الميكرو (الذي يعتمد على الصهاريج أو على الأحواض والنواعير) لكل منهما أصوله المختلفة. إن شبكات الميسو (Meso) والميكرو (Micro) في الجبال المتجاورة لم تكن مركبة فوق إنشاءات الري التي كانت مقامة قبل العهد الإسلامي، بل إنها تمثل امتداداً مهما للري في بيئة جديدة، وبشكل خاص خلال النصف الثاني من عصر الانتعاش الاقتصادي (في القرنين الحادي عشر والثاني عشر)، ومن المحتمل أنها كانت من عمل سكان البلاد الأصليين الذين تعرض أجدادهم للتأثير الثقافي الإسلامي وصاروا مسلمين يتكلمون العربية. إن التعسف في البحث عن الأصول وتحديدها مع ما يوافقه من أحكام على الجوانب الثقافية،

يفسد النتائج المتميزة لهذه الدراسة (١) (مع أنها تصف الزراعة في شرق إسبانيا فقط). يزودنا السهل الغريني الجنوبي لنهر الميخارس (Mijares) بأفضل شاهد أثري. كما أن القطاع الغربي الأقصى، القاحل في الوقت الحاضر، فيه بقايا قنوات رومانية. أما الـقطاع الأوسط فيـروي بقنوات أنشـاها المسـتـوطنون المسيحيون في السبعينيات من القرن الثالث عشر الميلادي. وأما الثلث الشرقي من السهل فهو غني بأسماء الأماكن العربية، وكان بؤرة الاستيطان الإسلامي؛ إذ وصفه المؤرخ الإدريسي بـأنه منطقة مزدهرة وكثيــرة المياه. وعلى الرغم من أن بوتزر يعتقد أن أسماء المواقع الجغرافية العربية قد بالغت الدراسات في اعتبارها معالم ثقافية، إلا أن مثل هذه الدراسات تؤدي إلى نتائج لا تختلف كثيرًا عن عملية المسح الأثري التي أجسريت على منطقة بوريانا (Burriana)، أهم موطن غنى بالمياه كان يقطنه المسلمون؛ فالأدلة المستمدة من أسماء الأماكن تؤدي إلى نتائج مماثلة. أما في أقسصى الجنوب، في منطقة لورقة (Lorca)، فيسجد روبرت بوكلنغستون (Robert Pocklington) أن ما نسبته 68 بالمئة من القنوات يحمل أسماء يرجع تاريخها إلى ما قبل الفتح الإسلامي؛ بينما توجد تلك التي تحمل أسماء عربية على الحد الخارجي من المنطقة، وتمثل تمديدات بناها المسلمون على نظام يعود إلى زمن سابق. من ناحية أخرى، فإن ما نسبته 22 بالمئة فيقط من القنوات في منطقة مرسية (Murcia) تحمل أسماء يعود تاريخها إلى ما قبل الفتح الإسلامي. وتشكل تلك القنوات التي تحمل أسماء عربية شبكة متماسكة؛ بينما تظهر تلك التي تحمل أسماء من قبل الفتح العربي نمطا مستناثرا من ذلك نسستنتج أن تكشيف نظام الري الذي بناه المسلمون محق شبكة القنوات الأقل شأنًا بكثير التي صادفوها هناك. وفي هذه

⁽¹⁾ توماس ف. غليك، التكنولوجيا الهيدرولية في الأندلس، الحضارة الإسلامية في الأندلس، ص 1351.

الحالات، فإن الشمواهد والأدلة المتعلقة بالآثار وأسماء المواقع الجغرافية تؤدي إلى نتائج قابلة للمقارنة: فالمسلمون استولوا على رقعة من الأرض كانت تروى باعــتدال (علمًا بأن أراضــي الري في لورقة أصغــر بكثيــر من تلك في مرسية)، وأعادوًا بناء أنظمة الري ووسعوها؛ كما أنهم، إلى الحد الذي كان فيه المستوطنون العرب/ أو البربر جسماعات قبلية، أعادوا تنظيم إجراءات التوزيع والإدارة وفقًا للقواعد القبلية (وهذه نقطة أساسية لم يشير إليها المؤلفون السابقون الذكر). إن أراضي الري في مقاطعة بلنسية تمثل صورة مشابهـة للصورة السابقة الذكر؛ إذ ليس هناك صورة واضـحة عن الحد الذي استخدم فيه الرومان أنظمة للري وعلى الرغم من أن الحفريات الأثرية كشفت عن مصدات للقنوات مبنية من السيراميك حددت هويتها بوضوح بأنها رومانيـة، فالاسـتخـدام المتواصل لأراضي الري منذ الـقرن الرابع الهـجري/ العاشر الميلادي على الأقل، أدى إلى طمس الآثار السابقة أو جعلها صعبة الوصول. ومن الجدير بالذكر أن من بين القنوات الرئيسية وفروعها، النصف تقريبًا يحمل أسماء عربية، بما في ذلك قناة مسلاتا (Mislata) (منزل عطاء) وفافارا (Favara) (هوارة – وهي قبيلة من قبائل البربر) وراسكانيا (Rascanya) (وتعنى بالعربية «رأس القيناة» وفيتانار (Faitanar) «خيط النهر»، وهي ترجمة عربية حرفية)، وبناتجر (Benatger) (نسبة إلى فخذ من قسبيلة) وقناة الجيروس (Algiros) (من الزروب، وتعني «القنوات»، وهكذا دواليك لقد أثبت الطبيعة العربية لنظام الري الخاص بأراضسي الري البلنسية، استنادًا إلى التشابه في ترتيبات التوزيع هناك مع تلك الموجودة على نهر بردي في غوطة دمشق. ففي كل حالة يعتقد بأن ماء النهر يحمل 24 وحدة من الماء (في دمشق تسمى تلك الوحدات قراريط؛ وفي بلنسية فيلات) في كل مرحلة من مراحل انعطافه. لقد تحدى غيشار (Guichard) تفسيري هذا على أساس افتراضه بأن منطقة

الري كان يقطنها عرب العاربة البربر بشكل خاص. على سبيل المثال قبيلة هوارة التي كانت في فترة ما من الزمن تروي أراضيها على امتداد قناة فافارا. وانتقد آخرون فرضيته باســتيطان عرب العاربة البربر (انظر المناقشة أدناه). أما بالنسبة إلى، فإنني أرى أن الجدل في هذا الموضوع يؤدي إلى توضيح نقطة أولية تتعلق بأنظمة الري وانتشارها. فالعرب عرب العاربة والبربر الذين قطنوا إسبانيا الإسلامية لم يحسضروا معهم القنوات أو السدود أو النواعير، بل أحضروا معمهم الأفكار الخاصة بذلك فقط للذاء فإنه عند تقيمه التكنولوجيا الهيدرولية في إسبانيا الإسلامية، فإن المصدر المادي المتعلق بالقنوات ليست له صلة بالموضوع. فأي شيء وجده المسلمون دمـجوه في نظام اجتماعي وثقافي واقتصادي يختلف تمامًا عما كان سائدًا من قبل، وذلك وفقًا لقواعد سلوكية أحضروها مـعهم. وحتى لو أن البربر تفوقـوا على العرب إلى حد هائل من الناحية العددية في منطقة الري في بلنسية (الأمر الذي لا يمكن إثباته)، فإن وجود إنسان عربي واحد في تلك المنطقة يعرف نظام الري في بلاد الشام كان يكفي بأن يدخل ذلك النظام إلى البلاد. فالافتراض بأن الأفكار والتقنيات يمكن أن تنتشر فقط عن طريق الهجرة الجماعية لهو - بكل بساطة - افتراض

إن معنى الاصطلاح العام المستخدم في التعبيس عن وحدات قياس الماء في شرقي إسبانيا والمسمى فيلا (fila) (يطلق عليه (hila) في بلنسية و(hilo) في قشتالة يستحق نوعًا من النقاش فالكلمة تعني «خيط». ونعرف من خلال أسماء الأماكن، مثل فيتانار أو الفيتمي، ومن خلال التوثيق، أن (fila) هي ببساطة ترجمة بلغة الرومانس لكلمة خيط. وكلمة (fila) في كل مكان تقريبًا تعني وحدة حساب في النظام الاثنى عشري (أي أنها، تخيلا، تعبر عن حصة الفرد أو المجموعة أو البلدة، من الماء، كحصة من الكمية الإجمالية للماء في

الجدول، أو في جزء من الجدول، أو في مرحلة ما، من مراحل سيره. وكلما كان لابد من قياسها، كما في حالة شع في المياه، فإنها كانت تحول - كما يقتضي المنطق - إلى وحدات زمن (ساعات أو أيام من الماء). إن شيوع وحدات القياس في النظام الاثنى عشري من أجل الري في أرجاء العالم الإسلامي كافة يجعل من كلمة (fila) أساس الحجة التي تبرهن الدمغة العربية على ترتيبات التوزيع، جنبًا إلى جنب مع الاصطلاحات لدورة الري مثل "dula" المجهولة المصدر؛ لكن يعتقد أنها من أصل عربي في بلنسية، "dula" (من دولة، التي تعتبر مصطلحًا عامًا تقريبًا لكلمة «دورة» في اليمن وسلسلة الواحات الصحراوية)، وكلمة (ador) (المشتقة من «دور» المي المن وهلم جراً. أما في القنوات فكان الماء يقسم إلى أقسام تامة بواسطة منشات مادية تدعى القواسم (partidor) في اللهجة القطالانية وفي قشتالة؛ لكن يوجد إلى جانب ذلك عدد من الكلمات المرادفة العربية الأصل في الأنظمة التي سادت بعد ذلك عدد من الكلمات المرادفة العربية الأصل في الأنظمة التي سادت بعد الاحتلال المسيحي، مثل (almatzem) من كلمة «مقسم» (maqsam) في غانديا وكلتاهما من كلمات عربية تعني «يقسم».

وأما سد التحويل، الذي هو بناء ينشأ عبر جداول ليحول ماءه إلى قناة، فهو تقنية عالمية عرفت في منطقة البحر الأبيض المتوسط والشرق الأوسط القديمة، ولا يمكن أن يعزي إلى أصل ثقافي، على الرغم من أن الشهود المسيحيين في قضايا المحاكم في القرن الرابع عشر الميلادي في بلنسية كانوا قادريس على تعرف تلك السدود التي بنيت قبل الاحتلال بواسطة البنائين عندهم. لكن هيدروليات سدود التحويل كان يفهمها الجميع، كما يوحي عندهم. لكن هيدروليات المعنى لكلمة (resclosa) القطالانية وكلمة «سد» العربية (التي بذلك ترادف المعنى لكلمة العربية الأصل (assut) في القطالانية، و(azud) في

القشتالية)، وكلتاهما تشير إلى معنى الإغلاق. أما الدولاب الحالي، الذي هو ناعورة مقسمة إلى أجزاء مستقلة تقوم برفع الماء من جدول وتـفرغه في قناة مرتفعة، فهو يرتبط بكل من الأنظمة الكبيرة (مشلا في مرسية) والأنظمة المتوسطة (كما في تيرويل (Teruel). وفي الحالة الأولى، كان يستخدم لدمج الأراضي ذات الارتفاع العالي في نظام مناطق الري الأوسع. إن تلك الأنظمة التي قام بوتزر بدراستها في سلسلة جبال إسبادان (Sierra de Espadan) هي أنظمة صغيرة تمامًا قرى تروى عن طريق ينبوع أو ينبوعين مع حشد كثيف من التقنيات الهيدرولية المقرونة إلى حد بعيد بالاستيطان العربي، والمشتملة على الحقول المدرجـة، وخزانات المياه، والشادوفات، والنواعيـر، والقياس بواسطة الساعات المائية مسئلا، في قرية أهين (Ahin)، تخزن المياه التي تأتى من أحد الينابيع الدائمة الجريان في ثلاثة خزانات، ثم توزع عـلى الحقول الواقعة على كل ضفة حسب الدور أسبوعيًا. وفي قرية شوفر (Chovar)، كان ثمة نظامان للري: الأول يتألف من ينبوع وخزانين للمياه وقنوات، كانت تروى نحوًا من تسعـة هكتارات. أما النظام الثـاني فهو واضح المعـالم يروي حوالي خمـسة هكتــارات مع عين ماءِ يخــزن ماؤها في ســد تخزين، ثم يوزع فــي وحدات زمنية تقاس بواسطة ساعة مسائية. وهذا النظام الثاني كان يتطلب أن يرفع الماء إلى بعض الحقمول؛ وهناك آثار شادوف وناعمورة ما زالت باقمية هناك. ومن هذا الدليل، فإن مجموعة بوتزر تستخلص بأن «تكنولوجيا الرفع والتخزين في سلسلة الجبال بشكل خاص، وفي مناطق الري البلنسية بشكل عام، تكشف عن التمازج بسين الجذور الإسلامية والكلاسسيكية». إن تقديم دولاب المياه المدار بواسطة الحيوانات يشيـر إلى كفاية أعظم، وكان لابد من أن يسهل التكثيف الإسلامي للزراعة في المناطق التي لم تكن مروية من قبل. إن نظامًا متــوسطًا أكبــر، في هذه الحالة، من تــقديم عربي دون أدنى ريــب، نجده في

منطقة بني البوفار (Banyalbufar) في ميورقة (Mallorca). فهذه المنطقة، التي تبلغ مساحتها سبتين هكتارًا، تروى بواسطة الماء من قناة ثم تسورع المياه في خزانات أو صهاريج ذات نوعين: مكشوف (صهريج بالعربية، (safarciq) في القطالانيـة)، ومغطى (جب في العـربية، وaljub في القطالانية)، ومن هذه الخزانات والصهاريج تروى الحقول المدرجة في نوبات أسبوعية؛ إذ تطوق الحسقول بمدرجات تسمى (marjades) حيث تعنى كلمة "marqa" الجدار المساند. ويعتقد أن المصطلحات مشتقة من الكلمة العربية «معجل»، وأنها أدخلت جنبًا إلى جنب مع الذخيرة المرافقة من التقنيات الهيدرولية، من جنوبي الجزيرة العربية إبان حكم بني غانية في أواخر القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي. إن إجراء التـوزيع بالأدوار في منطقة بني البوفار يتوافق بشكل عام مع ما هو موجود في جنوبي الجمزيرة العربية (أدوار سبعة أيام، بأيام تحسب من شروق الشمس إلى غـروبها)، وذلك على الرغم من أنه يشذ عنه أيضًا إلى حد ما. ففي اليمن يوزع الماء عادة للمزارعين الذين يرغبون في ري حقــولهم عن طريق وحــدات زمنية تقاس بــالساعات الماثــية أو أية أدوات أخرى يراقبها مسئول رسمي؛ بينما في منطقة بني البوفار لا يوجد مجتمع ري رسمي، ليس ثمسة مسشول يعين للإشراف على توزيع الأدوار، الذي يتم بالاتفاق ما بين الزارعين وهذا إجراء نادر في شسرقي إسبانيا؛ لكنه ليس مما لم يسمع به. إن القناة، أو سرداب الترشيح (التنقية)، تقنية عربية نجدها منتشرة بشكل واسع في إسبانيا الإسلامية في أنظمة الري المتوسطة المستوى. وتوصف القنوات أحيانًا بأنها آبار عمودية؛ لكن سرداب الترشيح الصحيح إنما يبني ليكشط سطح الماء ويكون مزودا بمحاور عمودية لتزويد العاملين الذين يقومون بصيانة الأنفاق بالمنفذ والهـواء. وفي الحقيقة، استخـدم العرب تشكيلة من التقنيات ذات السعلاقة لنقل المياه تحت سطح الأرض، خــصوصًا في الأراضي

الصعبة، التي لم تكن كلها تأسر المياه بالترشيع؛ كما أنهم بنوا سراديب ترشيح في أحواض الأنهار، التي لا تعـد تضاريس أو طبوغـرافـية مميـزة للقنوات. وقمد درس علماء الآثمار مؤخمرًا القنوات في ميمورقمة وكريبسينتي (Crevillente) [في بلنسية؛ وسراديب أحواض الأنهار (أو cimbras) عند حسوض نهسر أندرش (Andarax) (في ألمرية Almeria)، التي هي أقسصسر من القنوات الاعــتيادية، وليس لــها آبار تنفيس، والــتي لا تعد أنفاقًــا بل خنادق مغطاة وفي بلدة كـوثنتاينا (Cocentaina) توجد الكانوفات (alcavons)، وهي أنفاق ذات آبار تنفيس؛ لكنها تحمل الماء من نهر الكوي (Alcoi) إلى قنوات الري دون جسمع الماء بواسطة الـترشـيح. إن تـلك الأنظمـة التي قـام بوتزر بدراستها كانت حقولا تقع فوق الأنظمة المتوسطة المشاع، وتروى بواسطة الصهاريج. لكن أكثر أنماط نظام الري الصغير شيوعًا إلى حد بعيد كان مزرعة الأسسرة الواحدة المروية بواسطة ناعورة تعمل بقلدرة الحيوان. إن الدولاب الأكبر حجمًا الذي يديره التسيار، والذي يرفع الماء بواسطة إطار خارجي مجزأ بدلا من سلسلة من الأوعية، يرفع كميات كبيرة من الماء؛ وهو يمثل واحدة من سمات أنظمة الري الكبيرة أو المتـوسطة حيث توجد على الجداول الدائمة الجريان أو الأنهار أو، كما في مناطق الري التي في مرسية، على قنوات الري الرئيسية. والدولاب الذي يديره التيار يمكن تحويله إلى رحى عسمودية تدور بالدفع السفلى بكل بساطة عن طريق وصله بمـحور أفقي. وهكذا، فإن هاتين التقنيتين وثيقتا الصلة؛ والصانع يستطيع أن يصنع الدولاب الذي يديره التيار يستبطيع أن يصنع الرحى العمبودية. لكن الناعورة البتي تعنينا هنا هي النوع الأصغر، الذي كان يدار في العصور الإسلاميــة المتوسطة بواسطة حمار صغير أو ثور. ومن بين مسيحي إسبانيا الذين كتبوا في علم الفلاحة، قدم ابن العوام وأبو الخير كلاهما مـواصفات عن بزل الآبار وعن بناء النواعير. ورغم

وجود هذه النواعيسر في كل مكان، فإنها لم تدرس كثيرًا، وقد اختفت الأن عمليًا من إسبانيا. لذلك، فإن مواقعها فقط هي التي يمكن أن تدرس من منظوري علم الآثار والهندسة على حد سواء. وإن مسحًا أثريًا حديثًا في منطقة بياكانياس (Villacanas) (في لامانشا (La Mancha) - وهي منطقة تابعة لمملكة طليطلة الإسلامية، حيث كانت النواعير منتشرة بكثافة - يكشف عن كثمير من آبـار النواعيـر المزودة بسلالم أو أنفـاق تؤدي إلى سطح الماء. وهذه التقنية تتعلق بتلك الخاصة بشق الأنفاق للقنوات. وفي الحقيقة، كما يوحي بذلك اسمها، كان أيه أنه قناة في بياكانياس وفي مقالة حديثة، يرى روبرت بوكلنغتون أن القناة كانت تدعى أيضًا «النقب» بالعربية الإسبانية، كما في عبارة «نقب البيس»؛ وعلى هذا الأساس، فإنه يرى أن الأصل التاريخي لاسم منطقة (Moncofar) هو «المنقوبة»؛ أي بئـر مع سرداب يعني قناة وهذا يمكن أن يكون صحيحًا؛ ولكن الصحيح أيضًا أن الأبار كان يمكن أن تشق لها أنفاق ليس فقط أفقسيًا؛ كما في القنوات، بل عموديًا أيضًا، وكذلك في الحقيقة بشكل منحرف كما في سلم المدخل للناعورة. إن استخدام النواعير المدارة بواسطة الحيوانات على نطاق واسع جـعل من الممكن لمزرعة العائلة أن تنتج فائضًا للسوق. لذلك، فإن «ثورة النواعير» كانت مرتبطة بشكل أساسى مع التسوسع في الاقتسصادات الإقليمية التسي تميز بها عصر الطسوائف. وقد كشيفت الحفريات مؤخرًا في أولبة (Oliva) [عند مدينة بلنسية] عن موقع ناعبورة كان يستخدم بشكل متواصل منذ النصف الأول من القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي وحتى منتبصف القرن الثامن الهجري/ الرابع عشر الميلادي. وإن أكثر ما يبعث على الاهتمام بهذا الموقع أنه كان ينتج أكثر من خمسة آلاف قطعة من أواني الناعورة (التي تعرف بالإسبانية باسم (arcaduz)، من العربية «قادوس» مما يبين أولا: أن التثقيب في القاعدة الذي أوصى به ابن

العوام، كطريقة لمنع الانكسار الناتج عن اصطدام الوعاء بسطح الماء، كان قد عرف قبيل نهاية القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي؛ وثانيًا: أن شكل هذه الأواني يذكرنا بالطراز المتبع في بلاد الشام ويمكنني أيضًا أن أضيف أنه في تلك المناطق في إسبانيا التي استخدمت فيها النواعير، فإن أواني الناعورة، التي كانت مطلوبة بأعداد ضخمة كقطع بديلة، كانت الأساس في صناعة الفخار المحلية.

أصل الطواحين المائية غيسر معروف على وجه التحسقيق؛ إلا أن طاحونة الحبوب الأفقية والشائعة (ذات المحور العمودي)، التي كانت تعرف في الغرب بالطاحونة الاسكندنافية (النرويجية)، كانت أيضًا معروفة في الشرق منذ زمن مبكر. والدلائل الوثائقية على وجود الطواحين في إسبانيا الإسلامية ليست وفيسرة. إن سلجسلات الأراضي (Repartimientos) في القسشتالية؛ (Repartiments) في (القطالانية) التي دونت عناصر من تضاريس أراضي إسبانيا الإسلامية في قطع الأرض التي منحت للمستوطنين المسيحيين، تظهر أن إسبانيا الإسلامية كانت تحتوي على عدد وافر من الطواحين. فسجل بلنسية يذكر أكستر من مئة طاحونة، خمس وثلاثون منها في المدينة نفسها (مناطق الري التابعة لها)، وتسع عشرة في شاطبة. وهذه كانت طواحين أفقية، كثير منها بأكثر من حجـر رحى واحد (وهذا دليل على وفـرة الطاقة الهيــدرولية المتاحة في الأنهار وقنوات الري)؛ كما أن كثيرًا منها كمان مملوكًا لكبار المسئولين (كالرئيس والقائد)؛ أيضًا، في شاطبة، هناك طاحونتان مسجلتان على أن ملكيتهما تعود إلى الدولة - «المقسم» (almaczem). ويفترض أن جميع هذه الطواحين هي طواحين حبـوب أفقية، أولا لأنه لم يخصص هناك أي طواحين صناعيسة (التي كانت عمودية بشكل عسام)؛ وثانيًا، لأنه لم يكن في بلنسيـة أي موقع طواحين مزود ببركـة ماء لإدارة دولاب الطواحين بالدفع

العلوي، التي تحتاجــها الطواحين العمودية. وهذا الأمــر لا يستثني الطواحين العمودية التي تسير بالدفع السفلي، التي تنطوي على تكيف بسيط للدولاب الذي يدار بالتيار؛ ولكن أيا منها غير موثق بوضوح. فقد يكون من الممكن تبني الطواحين الأفقية لأغراض صناعية بسيطة. ويذكر القزويني طاحونة أفقية في ميورقة كانت، في أوقات شح الماء، توصل بدولاب ناعورة وتعمل كطاحونة عسمودية تسيسر بالدفع العلوي وتغذى بواسطة شلال. وبالمثل يوثق سجل الأراضي في جزيرة ميورقة 162 طاحونة؛ كما يقدر ميغيل بارثليو (Miquel Barcelo) أنه كان قبيل الاسترداد المسيحى 626 - 627هـ/ 1229 م حوالى 197 طاحونة إجمالا وانسجامًا مع الموارد المائية الشحيحة في الجزيرة، فإن هذه الطواحين كانت صغيرة؛ كما أن عددًا قليلا جدًا منها كان له أكثر من حــجر رحى واحــد. وتقريبًا ربع هذه الطواحين الأفــقيــة كان يزود بالطاقــة بواسطة قنوات. وكما في مدينة شاطبة، فإن «المخزن» كان يملك الطواحين، مثله مثل «الحبوس» (ثلاث طواحين) وشيخ مجهول الاسم. ويعتبقد بارثيليو أن النمط القبلي في السيطرة الجماعية على الماء حال دون تشكيل الفرق التي تحتكر الطواحين. ويأتي دليل متمم على الطواحين الأندلسية من أسماء الأماكن. فـسجل الأراضي في بلنسية يذكر أماكن تحتوي على عناصر مثل (Rahal) (Rahal) (Rahal) (Arreha) إلخ، المستمدة من الكلمة العربية «رحى» وجمعها «أرحاء». وعـلى الرغم من بروز الطواحين ذات الأحجار المتعددة في سجـلات أراضي بلنسية، فـإن طواحين أبسط، ذات حجر واحـد كانت على الأرجح الأكثىر شيوعًا، وكانت كثيفة الانتشار عادة حيثما كانت الطاقة الهيدرولية مركزة، سواء أكانت على مـجاري مياه ملائمة أم بالقرب من منابع قنوات الري. ومن الأمثلة عبلي هذه الأمكنة فسحص الرحى (أو حسقل الطواحين) قرب قرطبة. مما لا شك فيه أنه كيان ثمة ترابط بين انتشار

الطواحين وأنظمـة الري. واستنادًا إلى سيغـيل بارثليـو، فإن الطاحـونة في الأندلس كانت استدراكًا للري وتابعة له؛ بخلاف الوضع في قطلونية الإقطاعية، حيث كان الطحن غاية في حد ذاته (كاحتكار إقطاعي) والري ما هو إلا ناتج ثانوي. والتباين بين النظامين هو، كما يرى بارثليو، علامة على نوعين مسختلفين من التنظيم الاجتماعي الزراعي: النظام الإقطاعي الهرمي المسيحي، والنظمام الإسلامي القبلي القائم على المساواة. إن النموذج واعد، على الأقل كفرضية عملية. ويخدم في تأكيد مبدأ رئيسي في تاريخ التكنولوجيا؛ أعنى به الربط بين الأنظمة الاجتماعية والتقنيات. فالطواحين وقنوات الري، سواء بسواء، تقنيات شب عالمية؛ ومع ذلك فإنها اكتسبت مدلولات اقستصادية واجتماعية وثقافية ملختلفة حلين تم تبنيها من قبل مجتمعات وثقافات جد مختلفة. إن التقنيات عبارة عن إبداعات بشرية يمكن، بمظهرها المسيكانيكي، أن تحلل وتصنف دون الرجوع إلى الشقافة بمسجتمعات وثقافات معينة. إسبانيا الإسلامية تنتصب على طرفى أوروبا وآسيا، من ناحية جغرافية؛ وتمتد بين إسبانيا الرومانيـة وإسبانيا الحديثة، من ناحية تاريخية. إلا أن أنماط الانتشار والاختراع والابتكار التي يكـشفها التاريخ وعلم الآثار يجب أن تفسر على أساس ما نعرفه من النظام الاجتماعي في مجتمع إسبانيا الإسلامية. ونظرًا لأن مجــتمع إسبانيا الإسلامية الزراعي لا يمــكن معرفته إلا من خلال آثاره ومـن خلال التحليل المقـارن، فإن التـقدم في دراسـة تاريخه التكنولوجي يجب أن ينتظر جيلا من الفرضيات المعنيـة بالبنية الاجتماعية التي انتشرت هذه التقنيات ضمن إطارها(1).

⁽¹⁾ توماس ف. غليك، نفس المرجع، ص 1362.

الصناعة:

أما عن الصناعة بالأندلس فقد كان للمسلمين أيضًا أثر كبير في نهضتها وترقيتها وقد ساعدت على ذلك عدة عوامل منها:

1 - استغلال المسلمين لثروات البلاد الطبيعية، وبذلهم جهودًا كبيرةً في هذا المجال. 2 - روح التسامح التي أبداها المسلمون تجاه أهل الحرف والصنائع. 3 - تشجيع المسلمين للصناعة والابتكار فيها لصناعة ما تحتاج إليه الملاد.

ويرى ابن خلدون: أن رسوخ الصناعات في الأمصار إنما هو برسوخ الحضارة، وطول أمدها، ويتخذ من الأندلس مثالا فيقيول الكلحال في الأندلس لهذا العهد. فإنا نجد فيها الصنائع قائمة، وأحوالها مستحكمة راسخة في مجتمع ما تدعو إليه عوائد أمصارها، كالمباني، والطبخ، وأصناف الغناء واللهو من الآلات والأوتار، وتنضيد الفرش في القصور، وحسن الترتيب والأوضاع في البناء، وصوغ الآنية من المعادن والخزف وسائر الصنائع التي يدعو إليها الترف وعوائده وما ذاك إلا لما قدمناه من رسوخ الحضارة فيها برسوخ الدولة الأموية، وما قبلها من دولة القوط، وما بعدها من دولة الطوائف إلى هلم جراً فبلغت الحضارة فيها مبلغاً لم تبلغه في قطر إلا ما ينقل عن العراق والشام ومصر أيضاً لطول آماد الدول فيها فاستحكمت فيها الصنائع، وكملت جميع أصنافها على الاستجادة والتنميق. وهكذا احتضن المسلمون حضارة الإسبان وشملوا أهل الصناعة والفنون المختلفة برعايتهم وعنايتهم، وظل الصناع وأرباب الحرف المختلفة يسيرون في نفس الطريق الذي وفقًا لما يقتضيه الوضع الجديد، ثم ما لبثت أكثر هؤلاء أن وجدوا أنفسهم وفقًا لما يقتضيه الوضع الجديد، ثم ما لبثت أكثر هؤلاء أن وجدوا أنفسهم وفقًا لما يقتضيه الوضع الجديد، ثم ما لبثت أكثر هؤلاء أن وجدوا أنفسهم

يخالطون المسلمين، ويشاركونهم ويتعاملون معهم، فأقبلوا على الثقافة العربية، ودخل الكثير منهم في الإسلام، وتحققت بذلك النقطة الحضارية الهائلة في العصر الخلافة، وصيغ في ذلك العصر فن إسلامي في إسبانيا الإسلامية أخذ يتدرج في النمو والتطور. وإذا أردنا أن نتحدث عن بعض الصناعات في إسبانيا الإسلامية فإننا نجد منها:

صناعة المنسوجات: التي انتشرت في أنحاء كثيرة من البلاد نظراً لتوافر المواد الخام اللازمة لها من القطن والكتان والحرير والصوف، وكذلك الأصباغ اللازمة. فقد كان القماش المعروف باسم (بوقلمون) يصنع في مدينة شنترين غربي إسبانيا الإسلامية بألوانه المتغيرة. كما كان يصنع في إسبانيا الإسلامية أيضاً النسيج الحريري المعروف باسم (العتابي) الذي انتقلت صناعته من العراق إلى إسبانيا الإسلامية. ولقد ازدهرت صناعة المنسوجات الحريرية في الأندلس نظراً لكثرة أشجار التوت. حيث يسشير المؤرخ الأندلسي عريب بن سعد القرطبي (ت 269هـ) إلى قيام النساء بتربية دود القز، ورعاية بيضه، وانتقاء شرائقه من شهر فبراير حتى يفقس في شهر مارس من كل سنة.

وكان من أهم مراكز هذه الصناعة قرطبة وألمرية التي يقدر المقري عدد الأنوال فيها في عصره (ت 1014 هـ) بنحو خمسة آلاف وثماغائة نول. كما اشتهرت مرسية بصناعة الحلل من الحسرير والديباج. ويذكر ابن سعيد المغربي عن الحضرمي قوله «وكما يتجهنز الفارس من تلمسان، تتجهز العروس من مرسية». وحينما زار الرحالة ابن حوقل إسبانيا الإسلامية في القرن الرابع الهجري أشاد بأنسجة الديباج الأندلسية، وبالسروج الحريرية، وذكر أنها فاقت في صنعتها أي مكان في العالم، وأنها تزيد في كمياتها على ما ينتج في بلاد العراق. كما اشتهرت صناعة المنسوجات القطنية وخاصة في مدينة إشسبيلية

التي كان يزرع فيها القطن، وكان يصنع بها نوع من الأقمشة يقي من الأسطار. كما وجدت أيضًا صناعة المنسوجات الكتانية البديعة، وكانت هناك أنواع منها لا يفرق بينها وبين الكاغد الجيد الصقل في الرقة والبياض، وكان من أهم مراكز صناعتها سرقسطة ولاردة وباجة. كما وجدت صناعة الصوف وخاصة في سرقسطة وجنجالة، ولا تزال إسبانيا حتى اليوم تشتهر بصناعة الأغطية (البطاطين) والسجاد، ولعل الصوف الإسباني المعروف باسم (مارينو) ينسب إلى قبائل بني مريس الزناتين الذين حكموا المغرب وجنوب إسبانيا الإسلامية في القرنين السابع والثامن الهجريين، وكانت لهم مراع كثيرة لتربية الأغنام أشار إليها لسان الدين ابن الخطيب في كتابه (نفاضة الجراب في غلالة الاغتراب). أما صناعة السجاد والبسط فكان من أهم مراكزها مرسية وبسطة وتنتالة في شرق إسبانيا الإسلامية، ولعل كلمة (الفوميرا) الإسبانية التي تعني سجادة قد جاءت من الكلمة العربية (الخمرة) أي الحصيرة أو من الحمرة لأن اللون الأحمر كان هو الغالب عليها.

حظيت المنسوجات الأندلسية بشهرة كبيرة في أوروبا وحرص الكثير من الملوك والأمراء والأغنياء فيها على اقتنائها، ولا تزال هناك نماذج في بعض المتاحف الأوروبية تشهد بمدى براعة إسبانيا الإسلامية في هذه الصناعة مثل متحف فيجو بقطالونيا في إسبانيا، ومتحف الأكاديمية الملكية بمدريد، ومتحف الفن في بروكسل، وكاتدرائية أوتون بفرنسا. وقد كانت هناك دور خاصة لصناعة الملابس المختلفة للأمراء والخلفاء ورجال الدولة والجند تسمى دور الكسوة أو دو الطراز، ويذكر أن الأمير عبد الرحمن بن الحكم بن هشام بن عبد الرحمن الداخل كان أول من اتخفذ من الأمويين دارًا للطراز بإسبانيا الإسلامية. وفي ذلك يقول ابن الخطيب «وفي أيامه اتخذ الطراز الذي كان حديث الرفاق، وطرفة أهل الآفاق». يقول ابن خلدون عن الطراز "من أبهة

الملك والسلطان، ومذاهب الدول أن ترسم أسماؤهم أو علامات تختص بهم في طراز أثوابهم المعدة للباسهم من الحرير أو الديباج أو الإبريسم، تعتبر كتابة خطها في نسج الثوب إلحامًا وسدى بخيط الذهب، أو ما يخالف لون الثوب من الخيـوط الملونة من غيـر الذهب على ما يحكمه الصنـاع في تقدير ذلك، ووضعه في صناعة نسجهم، فتصير الثياب الملوكية معلمة بذلك الطراز، قصدًا للتنويه بلابســهــا من السلطان فــمن دونه، أو التنويه بمن يــختــصــه السلطان بملبوسه، إذا قصد تشريفه بذلك أو ولايته لوظيفة من وظائف دولته إلخ. كما اشتهسرت إسبانيا الإسلامية بصناعة السفن وساعد على ذلك كشرة الغابات المنتشرة بها. وقد كانت صناعة السفن والمراكب من الصناعات القديمة الموجودة قبل فتح إسبانيا الإسلامية، وقد اعتمد المسلمون على دور الصناعة التي كانت منتشرة في عدة أماكن مثل طرطوشة وطركونة ودانية وبجانة وإشبيلية والجزيرة الخضراء، ولما قدم عبد الرحمن الداخل اتخذ 144 هـ دورًا لصناعة السفن في ألمرية وقرطاجنة إلى جانب المراكز السابقة وذلك لتبوفر المواد اللازمة لهذه الصناعة مـن الأخشاب بالإضـافة إلى توفـر معدن الحــديد الذي تحتــاج إليه وخـاصة في شلطيش. وقـد ازدهر فن النحت على الخـشب ووجدت أمـثلة رائعة للتحف المصنوعة منه مثل منبـر المسجد الجـاميع بقرطبة، ومقـصورته، ومنبر مسجد الزهراء ومنبر جامع إشبيلية ومقصسورته. وقد مر ذكر شيء من ذلك بالتفصيل عند الحديث عن بناء المساجــد وتعميرها. كما تمثل فن النحت الأندلسي أروع تمثيل في صناعة العلب الخشبية المطعمة بالعاج التي كانت تتخذ لحيفظ قنينات العطر والمسك والعنبر والحلى، وخاصة لزوجات الخلفاء والأمراء وجواريهم. وقد ازدهرت هذه الصناعة بصفة خاصة في عهد الخليفة الحكم المستنصر وكانت هناك دار الصناعة بقرطبة أسست على ما يبدو في عهـد أبيه الخليفـة عبد الرحمـن الناصر في مدينة الزهراء. ثم مــا لبثت دور

الصناعة أن أخذت تنتشر في أماكن أخرى. ومن أنواع الأمثلة علبة صنعت بأمر الحكم لزوجته صبح بيد درى الفتى الصقلبي 353 هـ، وصندوقان آخران صنعا فيها أيضًا لها 355 هـ. ويبدو أن هذه الصناعة قد توقفت أو أصابها الذبول بعد وفاة الحكم إلى أن كانت أيام عبد الملك بن المنصور بن أبي عامر حاجب الخليفة هشام المؤيد الذي أحياها من جديد، ومن أمثلة ذلك صندوق له غطاء على شكل هرم ناقص صنع لعبد الملك 395 هـ على يد نمير بن محمد الفتى العامري، وشاركه في صناعته صانعان آخران من الصقالبة وهما عبيدة وخير. وزخارفه تتألف من جامات مفصصة تتضمن مناظر من حياة البلاط الأموي، وأخرى تمثل مناظر صيد ومبارزات. ومن الأمثلة المتبقية صندوق من العاج صنع بمدينة قونكة في طليطلة – وهو محفوظ في متحف برغش – عليه رسوم تمثل مناظر صيد وحيوانات تتصارع، موزعة في ثلاثة صفوف أفقية وعلى أعلى الصندوق نقش بالخط الكوفي نصه: "باقية لصاحبه أطال الله بقاءه نما عمل بمدينة قونكة سنة سبع عشرة وأربعمائة، عمل محمد ابن زيان عبده أعزه الله".

صناعة الزجاج:

ومن الصناعات التي ازدهرت في إسبانيا الإسلامية صناعة الزجاج التي اشتهرت بها مالقة وألمرية، وخاصة صناعة الأكواب والكؤوس التي تعلق في الشريات التي توضع في المساجد والقصور. ونعتقد بأن هذه الصناعة قد أخذت تتقدم منذ عهد عبد الرحمن الأوسط وخاصة بعد دخول زرياب إلى إسبانيا الإسلامية، وتفضيله استخدام الأكواب الزجاجية الصافية في تقديم الماء والشراب، بدلا من أكواب الذهب والفضة والمعادن الأخرى(1).

⁽¹⁾ حسن يوسف، المرجع السابق، ص 353.

صناعة الأسلحة:

كما تقدمت صناعة الأسلحة في إسبانيا الإسلامية، وأنتجت بكميات كبيرة، وساعد على ذلك كثرة الحروب التي خاضها المسلمون ضد أعدائهم، وكذلك الستي خاضوها ضد بعضهم البعض، هذا بسالإضافة إلى الأسلحة المستوردة. وقد وجدت أنواع شتى من الأسلحة وعلى رأسها السيوف والرماح والدروع والخوذات وغيرها. وقد ذكر ابن سعيد المغربي أن من آلات الحرب في إسبانيا الإسلامية: "التروس والرماح والسروج والألجم والدروع والمغافر، وقال: إن السيوف البرذليات - نسبة إلى مدينة برديل وهي بوردو الحالية بفرنسا - مشهورة بالجودة، والفولاذ الذي بإشبيلية إليه النهاية».

وكان الفولاذ مشهورًا بجودته، ومن أهم مراكز صناعته طليطلة وإشبيلية ومرسية وألمرية وكانت تصنع منه أنواع كثيرة من الأسلحة.

صناعة السكر

ومن الصناعات التي وجدت في إسبانيا الإسلامية أيضًا صناعة السكر الذي كان يستخرج من القصب، حيث كان إنتاجه وفيرًا وخاصة في القرن الرابع الهجري، كما أشار إلى ذلك الرازي وعريب بن سعد. وكان من أهم مراكز إنتاجه وتصنيعه البيرة ومالقة والمنكب وجليانة وإشبيلية. وقد استمر إنتاج السكر وفيرًا في إسبانيا الإسلامية حتى سقوط غرناطة 1492 م لدرجة أن الإسبان سمحوا لعدد من المدجنين (المسلمين المعاهدين) المشتغلين بزراعته بالبقاء، ولكن كثيرًا منهم رفض ذلك وغادر إسبانيا عما ترتب عليه تضاؤل إنتاجه.

صناعة الورق:

ومن الصناعات التي اشتهرت في بلاد إسبانيا الإسلامية أيضًا صناعة الورق ومن المرجح أن تكون هذه الصناعة قد وجدت في العصر الأموي، وخاصة بعد تقدم الحركة العملية وانتقلت إليها من المشرق حيث يدكر الإدريسي في كلامه عن مدينة شاطبة: (أنه يعمل بمدينة شاطبة بالأندلس من الكاغد ما لا يوجد له نظير بمعمور الأرض، وأنه يعم المشارق والمغارب). وكذلك اشتهرت بلنسية وطرطوشة بصنعه أيضًا، ويبدو من المخطوطات المحفوظة في المكتبات الإسبانية أن الورق كان يصنع من ألياف القطن والكتان ونبات الشهدانج، ويعزى إلى المسلمين أنهم كانوا أول من أدخلوا الورق إلى أوروبا عن طريق إسبانيا الإسلامية، وكانوا يستخدمون الورق قبل ذلك، أوروبا عن طريق إسبانيا الإسلامية، وكانوا يصنع فيه الورق.

وكسان الورق الشاطبي مسهوراً في العسالم الإسلامي كله، وبلغ من جودته أن بعض الكتاب كانوا لا يكتبون الوثائق إلا عليه، واشتهر إلى جانب جودته برخص ثمنه. وقد عرف أهل إسبانيا الإسلامية إلى جانب الكاغد نوعاً أخر من الورق المتين السميك الشبيه بالقماش وهو الورق المعروف بالبارشمان، وكان مطلوباً في أوروبا وخاصة لكتابة الأناجيل والوثائق الكنسية. وقد قلده الإيطاليون بعد ذلك. وإلى جانب صناعة الورق فقد تقدمت صناعة أدوات الكتابة وما يتصل بها من حبر وأقلام وشمع للأختام وغير ذلك. وقد برع أهل إسبانيا الإسلامية في صناعة الأحبار من البيئة وعرفوا المعدني والنباتي والمطبوخ وغير المطبوخ، والبسيط والمركب منها، وعرفوا أقلام الغاب وكانوا يسمونها (الأنبوب)، بل عرفوا أقلام الحبر، وتفننوا في صناعة المحابر من الزجاج والبللور والرخام. وكانوا يزخرفونها ويكتبون اسم صاحبها عليسها

بواسطة الحفر مع بعض أبيات من الشعر، ومنها محابر على هيئة الخنجر في قرابة توضع في حزام الثوب مع الأقلام. كما اشتهرت في إسبانيا الإسلامية صناعة التماثيل المعدنية، وتشير كتب التاريخ بإسبانيا الإسلامية إلى تلك التماثيل التي كانت تزين قصور الزهراء. فيذكر المقري: أن الخليفة الناصر نصب الحوض الصغير الأخضر المنقوش بتماثيل على صورة إنسان والذي جلب من القسطنطينية في المجلس الشرقي المعروف بالمؤنس وجعل عليه اثنى عشر تمثالا من الذهب الأحمر مرصعة بالدر النفيس الغالي مما عمل بدار الصناعة بقرطبة على صورة أسد وبجانبه غزال وتمساح وفي المقابل صورة ثعبان وعقاب وفيل، وفي المجنبتين حمامة وشاهين وطاووس ودجاجة وديك وحدأة ونسر. كل ذلك من ذهب ورصع بالجوهر النفيس ويخرج الماء من أفواهها.

عثر في الحفائر التي أجريت بمدينة الزهراء على تمثال لوعل أو غزال من البرنز فقد قرنيه وهو محفوظ في متحف قرطبة للآثار، ولعله هو الغزال الذي أشار إليه المقري عند ذكره لهذه التماثيل الذهبية الحمراء، وبلغ ارتفاعه نحو أربعين سنتيمترا ويزدان جسمه بزخارف محزوزة من دوائر أو حلقات متصلة بداخل كل منها ورقة من أوراق الشجر. وكان الماء يجري إلى فمه عن طريق أنبوبة تمتد من وسط قاعدته وتصعد إلى رقبته. وكذلك ازدهرت صناعة الثريات البرونزية. وقد ذكر المؤرخون أن جامع قرطبة كان يشتمل على مائتين وثمانين ثريا من اللاطون (النحاس الأصفر) عدد كؤوسها سبعة آلاف وأربعمائة وخمسة وعشرون كأسًا، وقيل: عشرة آلاف وثماغائة وخمسة كؤوس، منها أربع ثريات كبار معلقة في البلاط الأوسط. وأكبرها الشريا الضخمة المعلقة في قبة المحراب وكانت تحمل ألقًا وعشرين كأسًا. كما كان جامع البيرة يحتوي على عدد كبير من هذه الشريات التي احترقت عندما

اشتعلت النيران في هذا المسجد في أثناء الفتنة البربرية لعرب العاربة في بداية القرن الخامس الهـجري. وقد عثر في الحفائر التي أجريت بأرض هذا الجامع على ست ثريات أكبرها على شكل طبق مستدير مخرم في شكل هندسي بديع، ويتألف محيطها من فراغات مستديرة كانت توضع فيها الكؤوس التي تضاء بالسزيت. وهذا المحيط مزود بحسلقات صغيرة تعلق فسيها السلاسل. وكذلك ازدهرت صناعـة التحف المصنوعة من الفضة والـبرونز، وقد وصلت إلينا تحفة فضية من عصر الخلافة، وهي صندوق كاتدرائية خيرونة، الذي يبدو أن القطلانيين سلبوه من قرطبة من بين ما سلبوه بعد تخريبها في القرن الحادي عـشر الميـلادي. وهذا الصندوق عليـه نقش كتـابي يدل على أنه صنع بأمـر الخليفة الحكم المستنصر لابنه هشام المؤيد، على يدي جؤذر، ونصه «بسم الله بركة من الله ويمن وسعادة وسرور دائم لعبد الله الحكم أمير المؤمنين المستنصر بالله مما أمر بعسمله لأبي الوليد هشام ولي عهد المسلمين. تم عمله على يد جؤذر فتاه». وهذا الصندوق مصنوع من الخشب، ومغطى بصفائح من الفضة المزدانة بزخارف مطروقة ومذهبة، وقاعدته مستطيلة يبلغ طولها 39 سم، وعرضها 23سم، ويحتفظ بمـفصلتين دائريتين وقفل ومقسبض رائع الزخرفة. كما عثر على مهراس كبير (هاون) من البرونز محفوظ بمتحف فيلانونيا، وهو مزود بحلقتين ونتوءات مثلثة على شكل مناقير طيور تدور ببدنه، وتزينه زخارف محفورة من التوريقات والأسود والطواويس، ونقش كتابي مطموس لا تظهر منه إلا كلمة (لصاحبه). ويمكن إرجاعه إلى عـصر الخلافة. كـما تحتفظ كنيسة سان سلفادور بإشبيلية بضبتي باب من البرونز المذهب موضوعتين على أحد أبوابها، ولعلها كانتا معلقتين في باب المسجد الذي كان قائمًا في موضعها، وتتألف كل منهما من حلقة سداسية الشكل سعتها 14سم معلقة في رأس أسد مركب فوق قرص مثمن الأضلاع جوانبه مقعرة. وتكسو

الجميع توريقات جميلة، وتشبه هاتان الضبتان حلقتين من اللاطون ذكرهما المقري عند حديثه عن أحد أبواب قصسر قرطبة حيث قال: "وعلى هذا الباب باب حديد وفيه حلق لاطون قد أثبتت قواعدها، وقد صبورت صورة إنسان فتح فمه»(١). إن هدف هذا القطاع سواء كان القائمون عليه من الخواص أو من الأمراء، هو صنع الملابس وصباغتها. وهذان المطلبان المتعلقان بتوفير الرفاهية اليومية في المجتمع سواء كانا ماديين أو حضاريين، يرتبطان بالمكان، الذي يصبح العنصر الأساسي الضروري لفهم إشعاع الأندلس وتماسك حضارته رغم اختلاف مجموعاته البشرية في ذلك الزمان البعيد. وإذا كانت الوظيفة الأساسية للباس في مجال العاطفة، والحس المرهف في الحب، يحددهما الإسلام (كدين ودولة) الذي يسحرم التمثيل التشخيصي للجسد البشري – وذلك ما يرفع من قيمة الأثـواب الموشاة – فإن الرواسب الثقـافية القديمة والأسطورية للمكان تبقى حاضرة على رغم ذلك، وتمتزج وثنية غريبة بجمال الطبيعة، تولد طريقة جديدة للإحساس بالطبيعة تدعى الشعر. فتطلق أبطال الأساطير من عـقالها في الزمان والمكان، وتجعل أجواء البـحار المحيطة ترتعش وتنشر صبفاءها على التلال الزرق المغروسية بأشجار الزيتون الفيضية على جنبات «المشتى» لتجعلها بحراً محيطًا آخر. إنها عملية إبراز النباتات متناغمة مع الضوء مما يؤلف العنصر المتكامل لحمضارة بقي لنا منها جواهر خالصة مثل قصسر الحمراء وقصر إشبيلية وتلك الأبهاء التي لا تزال ترن فيها «الصوتات» و «الغيطات» بطابعها الغابر في منطقة قسنطينة في الجزائر في القرن العشرين. وقد كتب ميشال باستورو يقول إن «اللون ظاهرة ثقافية مميزة يستحيل تصورها منعـزلة عن الزمان والمكان» ويشرح سبب ذلك قائلا: «لأن اللون ليس مادة (كما اعتقد القدماء أحيانًا) وهو ليس حزمة من الأشعة (كما

⁽¹⁾ حسن يوسف، نفس المرجع، ص 358.

اعتقد علماء العصر الوسيط) ولكنه إحساس، الإحساس بعنصر ملون بواسطة ضوء ينيره، تستقبله العين وتوصله إلى الدماغ. وهو ككل إحساس ينبع بفضل الجهاز الحيوي والإرث الثقافي في آن واحد. ولن يكون لعلمي البصر والتعدين، على الرغم من أهميتهما، إلا الموقع الخلفي بالنسبة إلى ما أرمي إليه باحتفالي في إسبانيا الإسلامية عام 1992: ذلك أن الارتباط بالعالم يبقى ذا صبغة خــرافية، أقرب إلى حس القروي بالمعنى الفــلاحي، وإلى الشاعرية بالمعنى الفرجيلي، هذا الارتباط بالشمس وبالماء يقودنا عندما نسائل الينابيع، من الثلم إلى اللون، ومن التراب إلى الكساء، من «أديم الأرض»، كما تقول اللغة العربية الأندلسية للتعبير عن التراب مكنية عنه بـ «وجه الأرض» إلى النقاب القطني وإلى الأزرق السماوي لنبات العظلم (الباستيل) يقودنا من كل هذا إلى الحياكة والصباغة في حضارة إسبانيا الإسلامية، وإذا كان الزئبق أصل شهرة إسبانيا، ذلك المعدن الذي يشبهه ابن سينا بالزنجقر، والذي يستخرج من جذوة النار، وإذا كـان الإنبيق لا يغيب عن زحمـة العمل اليومي في تحـضير العطور ومساحيق التجميل، فسوف أضع كلمتى في هذا الموضوع بين الأرض والسماء بالتضرع إلى الشمس المحرقة وإلى القمر الرحيم، وإلى موسيقي تدفق المياه التي تروي وتـشبع، والترابط الدائم بين الكتـان القديم واللازورد. عندما تشير الوثائق الزراعية والنباتية المكتوبة بالعربية والإسبانية القديمة والعبرية واللاتينية، إلى المكانة التي احتلها نسيج جديد يدعى القطن، فإنها لا تنسى مكانة الألياف المعزوفة منذ العصور القديمة كالكتان والقبنب والحلفاء وألياف النخسيل، إضافة إلى الأصواف والجلود. أما الألوان التسي تعد عنوان حس جماعي، فسقد شملت الألوان المعدنية الغالية الثمن، والألوان السنباتية التي ما فتثت تتحسن نحو الكمال، وهكذا كان الأزرق السماوي أشد حضورًا من اللازوردي، وكمان النيلسي القادم من بعميم قادرًا على أن يدبغ حمتى

الأرجوان البحري، ليصبح مرجعًا في عموم بلاد البحر المتوسط: فنرى اليهود المتسبثين به "التخلت" التوراتي وهو الأزرق القاتم ولون أفق الليل، ونرى المسلمين والمسيحيين في سبتة وسيرينا، ثم في قرطبة وغرناطة وإشبيلية، أو سوسة وقسنطينة وفاس، نراهم جميعًا رغم الفروق والحلافات يتفقون، لا على معطى ديني أو سياسي، بل على هبة من الطبيعة ألا وهي عشق الضوء. وقد كتب أنطواني غودي: "أن الفضيلة هنا وصلت إلى نقطة أوجها، والبحر المتوسط كما يدل اسمه هو وسط الأرض، وعلى ضفافه الممتدة عند درجات العرض 45 يتحقق اعتدال في الضوء هو أفضل ما يتلاءم مع رؤية الأجسام وأشكالها، فهنا ازدهرت الثقافات والفنون بسبب هذا الاعتدال والتوازن الذي يخلقه هذا الضوء. وهنا تجاوب لون الحجارة الأرمينية الأزرق مع لون البروفانسيين القدماء القرمزي، وهنا اختلطت مستحضرات الجمال العظلمية البروفانسييل التي صنعتها العصور القديمة مع الألوان الذهبية والحمراء القانية كمعطيات ضوئية متناهية البساطة».

قبل عهد الإسلام في إسبانيا الإسلامية وقبل قيام مدرسته الزراعية الراثعة كان إيزيدور الإشبيلي المخضرم بين العهدين، قد قام بنقل معارف قديمة خاصة بالنبات والأصباغ النباتية والمعدنية، وذلك في القرن السابع وفي عام 1250 م، وعلى أثر أولى حروب الاسترداد النصرانية بعد الفتح الإسلامي في إسبانيا الإسلامية، وجد ولي العهد ألفونسو الحكيم إله سابيو "Lapidary" عند يهودي في طليطلة وقد ترجمه من اللغة العربية إلى القشتالية طبيبه اليهودي: يهودا موسكا الأصغر (إله مينور). ونجد في مقدمته: «هذا يهودي يكاد يكون عليبياً»، وقد أصبح كتاب الحجارة هذا الخاص بألفونسو الحكيم العاشر، الذي يتحدث عن الصباغات التي تتلقى شدتها من النجوم – تحت تصرف غرسي بيريث أحد كهنة النصارى عند هذا الملك، وهو النموذج المثالي لعملية النقل بيريث أحد كهنة النصارى عند هذا الملك، وهو النموذج المثالي لعملية النقل

التي قامت بها إسبانيا الإسلامية في استمرارية لليونانية - الفارسية من جهة والعربية اليسهودية من جهة ثانية. ذلك أن علماء الزراعة وأطباء إسبانيا الإسلامية اليهبود والمسلمين والآخرين كانوا يشددون على انتماثهم إلى السلسلة التي تربطهم بأرسطو وجالينوس والرازي وابن سينا، كما تربطهم في آن واحد بخيميائين مغمورين وصباغين من أمثال بولوس ديموقريطس الإسكندراني، وبالمرحلة التأسيسية السريانية التي يمكن أن يخبرنا عنها الكثير بشير عطية» إن تاريخ العواطف هذا وتاريخ الاختلاط الثقافي يمثل كذلك تاريخا للتقنيات: فالتحول الذي يدعى الزراعة قد استقبل بصفته معرفة خيميائية ترتبط بالماضي الكلداني البعيد. ويقول كتاب الزراعة لأبي الخير الإشبيلي، الذي عاش في القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي، في الغربيون: «الهوازم إليسميتار دبلدك» والذي هو على حقيقته: أبو القاسم البغدادي بن بطلان (تقويم الصحة، الذي نقل إلى اللاتينية: تقويم سانيتاتس) وهو خيمياء شرقية بابلية بغدادية، يقول هذا الكتاب إن الزراعة قامت تحت واية تحولات الأجرام التي تقع تحت فلك القمر.

"تقنية" أو "صناعة"، المهم هو أنه لا يوجد شيء يستطيع أن يفصل بين المفيد والجميل، فهذه الكأس مخصصة لهذا الشراب القرمزي أو لهذه العجينة من الفواكه الشافية اللذيذة. ولم يكن ممكنًا لحضارة إسبانيا الإسلامية أن تستمد قوتها التي ساعدت على تحقيق منجزاتها الجميلة دون زراعة علمية، بدأت تظهر اليوم على حقيقتها. وقد امتد المستوى الرفيع للمعارف الخاصة بالتربة بفضل توارث ما حققه المشرق والغرب، في مناخ تنافس منشط منعش حيث تتعدد التجارب في إقليم الشرف وهو اليوم سهل فسيح، وكان قديمًا مجموعة تلال اشتهرت بكونها خزانًا جبليًا، وكانت مصدرًا للزيت المعروف بـ

«الجبيلي» في منطقة إشبيلية وكان ابن وافد الطليطلي أول من أنشأ في إشبيلية، على غرار ما كان في طليطلة، الحدائق التجريبية الأولى في الغرب، ومنذ ذلك التاريخ بدأت هجرة النباتات الجديدة القادمة من المشرق أو تلك التي تم نجاح تأقلمها في الفجاج المسقية من مياه هضاب وجبال ومناطق عليا، لتقسوم بتتويج المستوى الرفيع لعملم النبات المعمروف باسم مدرسة إسبمانيا الإسلامية. ذلك أن علم تصريف المياه الزراعية ظهر شرطًا لابد منه في كل عملية نهوض زراعي بإسبانيا الإسلامية منذ القرن الخيامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي. وقد بدأت ترتسم معالم حفارة للملابس المنسوجة من خلال الهدايا الكسائية التي صنعتها السلالة الحاكمة في مختلف درجات السلم في المجتمع السياسي، كشفت عنها الحسفريات ودراسة تنظيم الفضاء في المساحات السكنية من أجل خلق معيشة رغدة راضية يومية في الدور والمنازل وما يتطلبه ذلك من الأقسمشة والأكسية الخياصة بالفسراش والسرير وأغطية الموائد من الأسمطة والأقبية والطنافس وملابس الكتان التي تم بلها بالماء ومحلول النيلة، والمشبكات النسائية والريط، والملابس الخضراء والسوداء التي كسان يلبسها البحارة الإسبان والعسمائم النيلية، وكانست الأثواب الجميلة تحلى باللآلئ والأحجار الكريمة.

ظهرت في الوثائق العلمية منذ القرن الخامس الهجري/ العاشر الميلادي، علامات انتشار النسيج والصباغة. لقد أعلن ابن سينا في رسالة الإكسير وفي الوثيقة اللاتينية المعروفة باسم: «من ابن سينا إلى ابن الهيثم (Regem Epistula de Re Recta) مبدأ استحالة تجاوز الطبيعة وكذلك حصيلة هذا المبدأ. وبعد أعمال جابر بن حيان وبعد الفلاحة النبطية التي تقوم في المناخ نفسه الذي تقع فيه إسبانيا الإسلامية، المعروف بالمناخ الرابع، يصنف البن سينا تحت عنوان «الصناعة» كل ما كان من شانه يغير تركيب المادة بهدف

إخراج ما كان مكنونًا فيها بدون ريادة من خراجها أو استعانة بالخوارق، مما يقع في مقدور سهيل الخضر (الذي يعادل زحل وهرمس) الذي يشف على عمليات التخمير التي تجعل المادة سوداء في العمليات الخيميائية، والفلاح يتبع أطوار القمر وما يقع في حزام بروج الشمس، لأن كل مُزارع يهجن النبات بالتلقيح والإفسال لابد له أن يعرف القابلية بين ما هو أراضي وما هو نجمي، ويكون بذلك إرث أرسطو وبطلميوس القديم قد وصل دون تغيير لأن الأساس يتلخص في إعادة النص الذي يقول بأولوية «الإلهي» لكل مصدر للطاقة. وقد كان ابن سينا بالنسبة إلى جميع إسبانيا الإسلامية المرجع الأسمى، وقد ذهب روسكا إلى أن رسالة الإكسير منحولة لابن سينا وأنها إسبانيا الإسلامية الأصل. وتنتهي هذه الرسالة في خاتمتها بوصف للإنبيق وتلخيص لفعاليات الإكسير في الأصباغ:

"فالإكسير هو الذي يدبغ بصبغته، ويغمس بمادته، ويشبت بواسطة كلسه، فالدهون هي الرابطة بين اللون والشفافية، والكلس الصفيق والماء والزئبق هو حامل الصبغة. فإذا كان الدهن هو الذي يثبت الكلس ويلون في الصباغة، فالاثنان يغطسان فيه، وإذا كان الكلس ثابتًا فإن الاثنين يشبتان معه بفضل قوة المزيج". عندما اشترط ابن سينا على نفسه ألا يخترع أموراً جديدة في الصباغة فقد أصبح مجددا، وهذا الموقف نفسه هو الذي اتخذه علماء الزراعة التقليديون في إسبانيا الإسلامية فأصبحوا مجددين بدورهم. وقد استلهم هؤلاء المزارعون الأطباء بقدر ما استلهموا علماء النبات وعلماء الطبيعة. ونذكر منهم، ما عدا ابن سينا الذي كان بنظرهم يعدل أرسطو، الدينوري والنبطي والغافقي والفلاحة النبطية. ونجد في الفصل المخصص للفن العظيم (Ars Magna)، في هذا المؤلف الذي يريد إخبارنا عن السوابق القديمة في منطقة ما بين النهرين مكرراً محتوى الكتاب الذي يعزى لجدنا آدم عليه

السلام، الذي كتب بنفسه والمعروف بـ "كيتاب أسرار القمر"، واعبتمادًا على هذا المرجع المبجل فإنه يترك لبنيه إمكانية تقليد الطبيعة من أجل استخراج أنواع جديدة نباتية وحيوانية. ويلعب الماء في الزراعة الدور الذي يلعبه الزئبق في الخيمياء، فهو سائل يستطيع حمل المواد الوسيطة اللازمة للتحويل. هل رافقت الفتح العربي إيقاعات خاصـة ساعدت على ازدهار الاقتصاد القروي؟ إن الفصول الخاصة بالنباتات التي تنتج ألياف النسيج تتسضمن كذلك ذكر النباتات التي تسنتج مواد الصباغة، فيسرتب ابن العوام في كتساب الزراعة في الفصل (22) الطرق الزراعية الخاصة بالقطن أولا بتفصيل كسبير وتطويل، ثم يتطرق إلى الكتان والقنب ثـم يتبع ذلك الحديث عن الزعفران والحناء والفوة والعظلم (باستيل) والنباتات الشوكية التي تستخدم في الحلج. ويذكر في هذا الفصل أيضًا البرسيم والخشـخاش، وذلك للدور الجديد الذي يلعبانه في تربية الخيول، ويختمه بذكر البخور (حصى البان) بطريقة مشوشة ودوره في طعام البشسر. هذه المزروعات الصناعية من القطن والكتان والزغفران والعظلم، بدأت تنمو بتوازِ مع ازدهار البرجوازية التجارية في عهد ملوك الطوائف (القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي) والإمبراطوريات البربرية (من القرن الخامس إلى القرن السابع الهسجريين/ الحادي عشر إلى الثالث عشر الميلاديين) تلك السلطة الإسلامية العربية التي دامت ثلاثة قرون في الأندلس.

لا تظهر في كتاب المغيار للونشريسي بنيات زراعية مختصة بالمزروعات الصناعية (كلمة «معيار» هنا تدل على المعيار النقدي. فالمناصفة والاستثمار الزراعي غير المباشر خلقت عقودًا متعددة تستند إلى قاعدة: «الشراكة» (العقد الخاص بتوزيع الحصص)، ولكنها تظهر بصورة عارضة في ما يخص القنب (حسب الفقيم ابن لبابة) دون تدخل السلطات العامة أو إدارة التوثيق

والتحليف. هذه الظروف تــؤكد الانطباع العام الذي يشــير إلى تشجـيع حرية الملكية. وإذا كان الصوف موضوع نزاعات كثيرة قانـونية بسبب صبغته الشعبية اليومية التي تدس قطعان الغنم الصغيرة في سياق الاقتصاد العام، فإن المساحات المربعة المسقيـة المزروعة بالقطن أو بالعظلم أو بالفوة، وحقول الحناء وأثلام الزعفران كانت من دون شك موضوع نزاعات مستمرة ترتبط بمشاكل توزيع المياه في المحيط القروي ونصف القروي. ذلك أن الوقائع القانونية لا تشير إليها بهذه الصفة إلا في ما يخص الألياف. وتكون عقود المزارعة (الزراعة المشتركة) و «المساقاة» (عقود جيزئية) هي التي تميز مجموعة البنيات الزراعية ويصعب التمييز في بعض الحالات بين ما هو متبع في إسبانيا الإسلامية ومثيله في المغرب العربي. وكان المستعمر (مستصلح الأرض) يدفع الزكاة، وهي ضريبة الدولة الإسلامية التي يدفعها المسلمون. وكانت هذه الضريبة خاصة بمن يملك الأرض رسميًا. وكان ذلك بسبب الجمعيات القليلة الأفراد المتعددة جدًا والمعقدة لبلاستشمارات الصغيرة والمتوسطة من أجل المساهمة واقتسام الأرباح. وكان «أهل الكتاب» يدفعون كذلك الخراج ويتعــرضون غالبًا لما يــتبع ذلك من تأخير «أصــحاب التقــدير» الذين يقدرون الإنتاج، مما أدى إلى قيام عمليات احتجاج عديدة. هذه الملكية غير القابلة للتجزئة لم تكن نادرة إلا في حالات قطاعات الزراعة الغذائية. وتستطيع الدراسات الفقهية القانونية الحديثة أن تكشف عن شكل العلاقات في قطاع الزراعة التـسويقيـة، فالحقول هنا لا تحـيط بالمنازل ولكنها تنتظم في مـربعات تسهل عمليات الري في مناطق السفوح أو في الأراضي الطموية الساحلية. على عكس الكتان والقنب اللذين يعطيان الألياف من جذوعهما بواسطة البل والنقع، فإن المقطن يخرج من البذرة المتي تحتوي على عمدة حبوب مكسوة بالألياف. هذا النبات الذي يعيش في منطقة محاذية للمنطقة الاستوائية والذي

ينمو بشدة يرتبط بالحيضارتين الهندية والعربية. وبعيد انتشاره في الحوض الغربي للبحر المتوسط فإن اسم الألياف الجديدة ارتبط باسم الكتان على الرغم من الاختلاف في طريقة تحصيلهما. وقد أخذ اسم القطن من العربية (بالإسبانية الغـودون) وأصله من الهند الشمالية (Gossypium herbaceum) أو من الهند الجسنوبية (Gossypium arboreum) وهو يخستلف عما يسمى بالسنسكريتسية: «كارباسا»، الذي أصبيح في العبرية «كارباس» وباليونسانية «كارباسوس» بمعنى: الشاش الرقيق، ثم باللاتينية «كارباسيس». وقد تحدث سترابون عن القطن فــقال إنه صوف شجرة. وتبقــى الهند طيلة أوائل العصر الوسيط البلد المصدر بكميات كبرى على الرغم من انتمشار القطن في حوض البحر المتوسط. وقد شهد «ماركو بولو» بنفسه تحسضير بالات القطن الكبري من أجل شحنها إلى الغرب. ثم انتشر القطن انطلاقًا من المغرب في عمق إفريقيا فبلسغ غانا والسودان. وكان يوجد في السودان قبل ذلك قطن بري تصنع منه أزر نصفية محلية كثيرة الألوان. وعندما هجنت هذه الفصيلة مع قطن إسبانيا الإسلامية أعطت ما يعرف بـ "Gossypium Obtusifolium Roxb" صالحة لصناعة الخيـوط والحياكة. وقـد ظهرت في إسبـانيا الإسلامـية أولى الإشارات إلى زراعة محلية في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي، خاصة في تقويم قرطبة، ولكن كتاب في ترتيب أوقات الغراسة والمغروسات لم يذكر القطن. وقد تكلم جميع علماء الزراعة بإسبانيا الإسلامية عن القطن، كأبي الخير الإشبيلي (القرن الخامس الهسجري/ الحادي عشر الميلادي)، وأبي عبد الله محمد بن إبراهيم بن البصال الذي يتكلم عن حديقة السلطان في كتابه القصد والبيان، وأبي المطرف عبد الرحمن بن مـحمد بن عبد الكبير بن يحيى بن محمد اللخمي بن وافيد (389 - 467 هـ/ 999 - 1074 م) وقد وصل هذان الأخيران إلى إشبيلية في القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي

بعد احتلال الفونس السادس طليطلة عام 1085 م، وابن العوام الإشبيلي (ما بين القرن السادس الهمجري/ الثاني عشر الميلادي والسابع المهجري/ الثالث عشر الميلادي)، والحاج الطغنري الغرناطي (وهو مؤلف كتاب ضخم في عهد يوسف بن تاشفين المرابطي، ويحكي فيه اخبارًا مهمة عن ابن البصال، وابن حجاج الإشبيلي (مؤلف المقنع عام 1073 م وابن ليون الغرناطي (681 - 750هـ/ 1282 - 1349 م) وذلك في معرض حديثه عن التفاصيل.

يزرع القطن في مارس أو في فبراير في الوقت نفسه الذي يزرع فيه العُصفر، في أرض دسمة ثم يجري تسميدها بروث الغنم والبقر، على طريقة الزراعات المسقية أو ذات التربة الرطبة. ويجب أن يحرث الحقل مرات متعددة قد تصل إلى العشر حسب عمليات حرث وقلب تدعى «القليب» لأنها تعتمد على تفتيت التربة وليس على حرثها (فلاحة) لأن المقصود هو خلق سطح للتربة يكون مغلقًا على ما تحته فيمنع كل عملية امتصاص شعرية نحو الأعلى وكل عملية تبخير للمياه. فكان الحقل الخاص بالقطن (الحوض) عملا من أعمال الأيدي البشرية الماهرة. على شكل مربعات وتربة قليلة الانحدار تمنع تشقق الأرض من أجل الاستفادة من السقي بمردود أقصى.

يخضع هذا المستوى مثله مثل مجموع هذه الزراعة الشديدة الارتباط بالظروف والأحوال لضرورة مردود متوسط أعلى، فتتركز الجهود على الزراعات ذات المردود الكبير في اللحظة الحاضرة، ومنها نباتات النسيج في المدرجة الأولى ونباتات الصباغة. ويقع في المستوى الخلفي الاجتماعي لهذه الوضعية ازدهار طبقة برجوازية من التجار، بحيث إنه لا يمكن تصور الحضارة التي جاء وصفها في معرض الحديث عن «الطعام الأندلسي» إلا من خلال هذه البنية التحتية. وكانت زراعة الحقول وغراسة البساتين تخضعان للمعاملة

نفسيها، وكبذلك الأملاك الجماعية كالأملاك الخاصة. وكان الإعفاء من الضرائب (الخراج) مرتبطًا دائمًا بأصول تاريخية (كالتحالف مع الموحدين) أو بأصول قبلية للقبائل التي شاركت في الفتح في أيامه الأولى. وكان الفدان هو وحدة المساحة الزراعية، والفدان ملكية قد تكون شخصية أو قبلية جماعية، بينما كان المرجع الإشـبيلي وحدة مساحة الأرض المغـروسة وتدل كذلك على الأراضي الخاصة المحيطة بالمدينة. ويذكر ابن صاحب الصلاة قيمة 800 مرجع في إشبيلية فيقدرها بـ 3000 دينار، بينما يذكر ابن العوام أن المرجع يمثل مساحة يحرثها ثلاثة عمال في عملية حرث عميق هو «القليب» في أرض سهلة (يترجمها بانكيري) (Banqueri) بكلمة: يانون = سهلة. أما الضيعة التي تتألف من عشرة فدادين (aldea) فإنها تحتوي كذلك على ناعورة ومسجد ومدرسة لتعليم القرآن. وهكذا كانت مردودية الزراعة المغربية الأندلسية ما بين القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميـلادي والسابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي تعتمد على وجود يد عاملة مؤلفة من العبيد الكثيرين الخاضعين لنظام «يبلوري» صارم. وكمانت مجموعة الضيعات تؤلف قرية (alqueria) وهي تجمع ريفي مع ضواحيه وشبكة توزيع المياه وهي على المعموم من أملاك السلطان يمنحها مدى الحياة لصالح أعيان مقابل خدمات جليلة وهم عمومًا من الموحدين أو فقهاء إسبانيا الإسلامية القائمين على تطبيق الشرع والحق. تبرز براعم زهر القطن في أغسطس ويجنى القطن في سبتمبر ابتداء من الصباح الباكر بعناية الفلاحات اللواتي قد يقمن بالمراحل التالية. وكانت عملية جمع القطن في العراق تقع في شهر يولية؛ أي أنه إذا كان المناخ أشد حرارة يجنى المحصول أبكر. وكانت العملية التالية لجني المحمول هي فيصل الألياف الناعمة عن البزرة في الظل ثم تعسريضها للشمس، ثم جمعها في بالات. ومن مصادر إسبانيا الإسلامية نعلم أن هذه المراحل كانت تتم في سوريا

بأسبقيـة شهر كامل، وهي من المعلومات المتعلقة بالمناخ . وتعـود الحقول بعد ذلك لتصبح جاهزة لعام مقبل. أما من الناحية الخاصة بالمحافظة على البيئة فإن كتاب الفلاحة النبطية يقدم لنا وثيقة تقول إن «التراب» أو الطبقة السطحية الحيـة للأرض، يجب أن يكون خاليًا تمامًـا من أثر الملوحة. وكانت عـمليات التشذيب التي تلي عملية الجني تتم بواسطة المنجل الذي يجعل شجرة القطن مثل جــذع دالية العنب، لكــي تستطيع الإنبات من جديد في العــام القادم. والخلاصة أن القطن كان زراعة مريحة قد انتقلت إلى إسبانيا والحوض الغربي للمتوسط، وأن الحركة المعاكسة، أي شراء الـقطن الهندي لا تزال قائمة، مما يدل على حركة اقتصادية معقدة منذ ذلك الحين. ولم ينفصل عنصرا هذا الازدهار أبدًا خللال التاريخ. فالرقيق والربح لم يفترا لحظة عن طبع هذا المجتمع بطابع «القدم»، والذي يتميز بالـتمتع بالغنى وبحسن الاسـتفادة من أهل العلم. وقد قام ابن العوام الإشبيلي بتجارب على المزروعات الجديدة أو المختلف بشانها في سهل «الشرف» (مما يدل على الامتياز) بإشبيلية بعد أن أقام جدولا منهجيًا للنقولات الإفسالية التسهجينية المتعلقة بكل فصيلة، وكانت التقاليد بالنسبة إلى القطن تسرجع إلى أصحاب المعصر الوسيط وليس إلى القدماء: كأبي حنيفة الدينوري، والفلاحة النبطية، وأبي الخير، وابن بصال، وابن وافد، والنماذج الصقلية والمصرية وبلاد الخليج العربي وشبه الجزيرة العربية ولا نجد أثرًا لديوسقوريدس وعلى العكس، فإن مدرسة علم الزراعة الأندلسية كانت تكيف الأمور وفقًا لاحتياجاتها، لأن القطاع كان جديدًا ولأن التجديد أساسي. وتظهر على الخسصوص حقيقة هذه الحركة المرتكزة على إسبانيا الإسلامية، حيث تـختلف المناطق اختلافًا شديدًا نظرًا إلى فروق المناخ من ألمرية إلى إشبـيلية، ومن كـامبو نيـخار إلى الشرف فــي مختلف فــصول القطاعات التـجارية التي تشجعهـا السلطة المدنية، من الملوك والفقـهاء. كان

القطن ثمينًا غاليًا. يقول ابن العرام: "تعيش شجرة القطن عندنا عدة سنوات تعطي خلالها شعيـرات القطن». ويضيف ابن البيطار المالقي إلى هذا المعنى: «ويدعى القطن بعد جنيه الكور». ويقول الرازي إن بذرتُهُ منبهة للشهوة وتدعى «الخشفج» وكـان معروفًا أن ثياب القـطن أكثر نعومة ودفـتًا من ثياب الكتان. ويقول الإدريسي (493 هـ/ 1100 م - 560 هـ/ 1166 م) إن الأغنياء (الخاصة) يلبسون ثياب القطن والمعاطف القسصيرة، أما الصوف فإن الفقراء وحدهم الذين يلبسونه. وكانت أبحاث الحسبة ومراقبة الأسواق تقوم بالإشراف الدائم على عمليات الغزل والنسيج والحسياكة. وأصبحت الأحاديث بعيدة عن المجال الزراعي ولا تنصب إلا على تقنيات النسيج: حيث يتم الغزل بواسطة عــجلة تدعى «المفتل» وهي نوع من مغزل ذي عــجلة ظهر في الهند ما بين القرنين الخامس والتاسع الميلاديين. وفي بداية القرن السابع الهجري/ الثالث عشر المسلادي كانت التعليمات في إشبيلية على غرار تعليمات باريس: سلكان في النول وخيطان والمشط يحمل 24 سنًا وأربعين بيتًا في كل قطعة. وقد فرضت غرامة على كـل من يمس حجم السدي الذي يدعى «الجيدة» كاستخدام عدد غير كاف من «البيوت» أو أن لا يحسن عملية الندف بما يجلذب الفئران. وقد اتبع هذا اللنظام بعد نصف قرن تقريبًا في مؤسسات سان لويس لجعل الأسواق عُرضة للقوانين للسبب نفسه (١).

نحصل على ألياف الكتان والقنب بعملية نقع جذوعها في الماء. وبقيت ظروف زراعتهما دون تغيير، وبقي الكتان على مكانته في الأسواق. وينمو الكتان جيدًا في مناخ معتدل وتأقلمت زراعته في العصر الروماني في مناطق

⁽¹⁾ لويس بولتر، نباتات الصباغة والنسيج، الحضارة العربيـة الإسلامية في الأندلس، ص 1398.

غاليسيا ولوزيتانيا وفى منطقة المستنقعات الجنوبية قرب أسبورياس وطركونة وشاطبة، وقد بقيت هذه الزراعة مستمرة بعبد الفتح العربسي. وقدم هذه الزراعة يفسس وجود اسم بولوس ديموقسريطس في اللائحة التقليسدية. ويقول كتاب الفلاحة النبطية إن أصل الكتان قبطي. ومع بداية القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي بدأ الكتان يبتمعد تدريجيًا عن البساتين الواقعة عند سفوح الجبال ويهاجر نحو المواقع الساحلية الجنوبية حول مسالقة وسهول غرناطة ووادي أندراش الساحر داخل سلطان ألمرية حيث كانت تقسوم صناعة الأشرعـة البحرية مـن الكتان الملون. وقد جـرّب ابن العوام بنفـسه ونجح في غرس الكتان بكثافة في الأراضي غير المسقية كما نجح في إعادة تغذية الأرض بروث الحمام. كانت الظروف مسواتية، ولم يحل القلطن تمامًا محل السكتان الإسباني فاحتفظ بأسعاره ومكانته بل إنه أصبح يزرع حول إشبيلية بكثافة أكبر في سهل الشرف. وفي إشبيلية كانت تتم حياكة الكتان وصباغته من أجل الاستهلاك في السوق المحلية وللتصدير. ويبذر فتسرة نمو الهلال حتى يصبح لتبقيها مغمورة. ثم تضرب على سطح الماء. وكانت طبيعة هذا الماء تؤثر بصفة قطعية على البياض النسبي النهائي. فإذا كانت جارية وحارة فالألياف تخرج بيسضاء وإذا كانت متكدرة فالألياف تكاد تخرج سوداء وإذا خولطت بروث الأغنام والأبقار فإنها تخسرج كستنائية, وكانت الخيوط عند بداية النقع تنفصل لوحدها فتترك لتسجف كالقطن. وكان عملية تدوم 50 يومًا في البلاد الباردة و30 يومًا في مناطق الأندلس الدافئة.

احتفظ القنب الذي جاء من بلاد الأتراك باسمه القديم: البذور الملكية (شاه دنج) وهو مثل الكتان تخرج الياف من جذوعه. والتربة الصالحة للقنب المزروع من أجل بذوره، هي التربة الصالحة للقنب المزروع من أجل الياف

نفسها، وهو يزرع مكثفها للحصول عملي الأليات ومتباعدًا للحمصول على البذور وتسمى الفلاحة النبطية بذور «سوسية»: بزور الصين. وألياف القنب أقل ليونة مـن ألياف الكتان، ولكن زراعـته لا تتطلب العناية وكـميــات المياه نفسها. ويكثر استخدامه في مجالات عمديدة كالأقمشة والثياب الغليظة والورق والحبال المفتسولة وكل ما يستخدم من النسيج على ظهر المراكب. وكانت النساء يعملن في زراعة القطن والقنب. واشتهرت ألمرية وسرقسطة وبوكيسرانت وخوادار بمنسوجاتها، ولكنها لا تذكسر بكتانها. وكسان الصوف للطبقة الشعبسية والحرير للطبقة الغنية، لذا فيإن نباتات الصباغة التي يمكن الحصول عليها بسهولة واستخدامها صناعيًا سوف تلقى ازدهارًا مشهودًا على حساب الظروف العامة، والتسوسع الاقتصادي والشقافي. جاء ذكسر البز في التوراة بلفظ «بوتز» اللذي أصبح في اليونانية «بسوس» وباللاتينية «بيسيس» ويسميه الإيطاليون بيسو غاركارا أو الصوف الملون (لانا بينا) وهو شعيرات تخرج من صدفة كـستنائيـة اللون يفرزها هذا الحيوان الذي هو من فـصيلة الرخويات، فتـخرج من المحيط كالحرير أو كـشعر البحر. وهذا الشـعر سواء كان أسود أو أخِـضر يتميز بلون ذهبي يـشبه قزحيـة العين. وهو موجود في نواحي صفاقس وجربة في تونس وفي جنوب شبه الجزيرة الأيبيسرية ويعدل وزنه ذهبًا، كالكتان الذي كان يدفع عوض النهود في الضرائب. ويسمى القماش الناتج عن هذا البز أبا قلمون، وهو يعني حرير الروم، ولم يكن لبسه ممكنًا إلا للسلاطين نظرًا لغلاء ثمنه وللمواد التي يتطلب جمعها عدة سنوات. وكسان ثمنه يصل أحييانًا إلى عدة آلاف من الدنانيسر. وكسان يسمى كذلك «صوف البحر». وكانت مياه صفاقس تحتوي على كميات وفيرة من البز، وكان لون الأصداف التي تفرزه مثل لون أصداف اللؤلؤ. فكانت تجمع من المحيط الأطلسي أمام مدينة شنتمسرية، لونهسا ذهبسي، ذات ملمس ناعم

كالحرير، وكانت تعالج كالحرير. وقد ورد في حكاية "جلد الحمار" لمؤلفها بيرو أن الفتاة طلبت من أبيها مقابل جلد الحمار ثوبًا بـ «لون الطقس» ذا لون متغمير لا يمكن تحديده بحيث يتغمير اللون حسب ساعمات النهار. وكان ثمنه عاليًا ويمنع تصديره. وكان المنصور (الحباجب الأميري 38.7 هـ/ 997 م) بعد غارته على سيان جيمس دي كمبوستل قيد وهب لحلفائه النصاري حرائر «الطراز» المخصصة للملوك والمقصورة عـليهم، وتذكر الأخبار وزيرًا قدم هدية من النوع نفسه لــلمعتمد ملك إشــبيلية في عيـد النيروز. وفي عام 392 هـ/ 1002 م وزع المنصـور بعد غارة شنتـمرية واحـدًا وعشـرين كساءً مـن «حرير البحر» ومعطفين عنبريين ومعطفًا قـرمزيًا (سقلاطون)، وخمس عشرة ريشة، وسبع زرابي من الحرير البيزنطي وفروتين من فراء الثعالب. وجاء في تقويم قرطبة أن عمال الخراج فـي العمالات قد صادروا عام 350 هـ/ 961 م لفائدة السلطان جميع المنسوجات القرمزية (باللاتينية: غرانا)، ثم جميع الأنسجة الزرقاء السماوية (باللاتينية: سليستي) بدءًا من آب/ أغسطس، ثم في سبتمبر جميع الأنسجة المصنوعة من الفوة (باللاتينية: روبيا). وقد ظهرت في إشبيلية (القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي) وفي مالقة (القرن السابع الهجري/ الثالث عـشر الميلادي) من عـمليات ضبط الأسـواق الظاهرة هذه نفسها، أي بعد قرنين أو ثلاثة من الزمن، مما يدل على أن الزراعة استمرت في إنتاج مواد الصباغة بمقياس صناعي. لا يزال السكر إلى يومنا هذا يأخذ لونه الأبيض بفضل «الأنيل». ولكن الأنيل هو «النيلة» وهي مفردة تجدها في جميع الوثائق التي ترجع إلــى ما بين القرنين الخامس الهجري/ الحــادي عشر الميلادي والسبايع الهجمري/ الثالث عشمر الميلادي. كمان لابد أولا وقبل كل شيء من الرجوع إلى النصوص والامـتناع عن كل ترجمة (كترجـمة بانكيري وكلمان – مليه لابن العوام، وترجمة لكلرك لابن البيطار، وترجمة مايرهوف

لموسى بن ميسمون)، وقد قام هذا الملف على المعجم المدقق بالتفصيل الذي سأعرض نتيجته باختصار مركزة على الأزرق العظلمي بالنسبة إلى النيلي. وعرض سريع غير مفصل لنباتات الصباغة الأخرى. ويبقى اللون اللازوردي، أو أزرق عكا، أو الأزرق البحري الأقصى، هو المرجع عند الحديث عن الزرقة الشديدة، إنه الأزرق الطبيعي (Cyanos autophyes) القادم من شسمال شرق أوروبا المسمى بالعربية: "لازورد". أما الألوان الزرقاء النحاسية azurro شرق أوروبا المسمى بالعربية: الازورد". أما الألوان الزرقاء النحاسية (غيار إن الأزرق الذي استخدمه الآسوريون يدخل في هذه الفئة) وذلك من أجل إلغاء المرجع في الألوان، لذا فيان زهور الكتان مشلا كانت تسمى في الشعر: اللازورد"، نما يدعو إلى ضرورة التمييز عند الحديث عن الألوان. كذلك كان اللون الأزرق عند القدماء يستخرج من أصداف بحرية والحلزون (موريكس أو سيبيا) التي كان يستخرجها الفينيقيون والعبرانيون من شواطئ صور وحيفا.

وقد وقعت الواقعة بين الإمبراطورية الرومانية وبداية ظهور الإسلام عند مجيء اللون النيلي من الهند وإفريقيا الشرقية. وقد استخدمت له المفردات التالية: «النيل» – «نيل» – «لازورد» – «وسمة» – «خطر» – عظلم، وكان كل منها يدل على محمول مختلف أو على الشيء نفسه. اللازورد هو الحجر المعروف «الأزورايت» أو (Lapis Lazuli) الذي يستعمل في صناعة الأحرجار الكريمة، ويضيف ابن البيطار أن العظلم هو النبات الذي ينتج النلة «النيلج» ولكن بعضهم مثل ابن ميمون يعتقد أن زهرة ذكر الباستيل هي النيلة. وكان بيع الباستيل على أنه النيلة في إشسبيلية في القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي يعد غشًا يعاقب عليه، وهي عملية شائعة كثيرة الوقوع. وكانت كلمتا وسمة وسماوي من مفردات مهندسي الزراعة التي تسمح بتعدي الخلاف

المعجمي، لأن اللغة القشتالية الخاصة ببائعي الأحجار الكريمة استخدمت في البدء لفظي «أزول» و«كاردينو» وهي غير كافية. ويسمى ابن العوام الباستيل: «البستاني» أو «السماوي»، الذي يمكن أن يختصر على لفظ واحد: «بستاني» الذي ترجمه بانكيري بـ «هورتانس». أما لفظ خطر فإن ابن البيطار يرجعنا إلى وسمة، بينما يعتقد ابن ميمون أو لفظ خطر يدل على أوراق نبات النيلة (النيلج)، وأن «العظلم» هـو ما يدل به الناس على النـيلة وما يسـتخـدم في الصباغة باللون الأسود (وهذا يضع الحق بجانب ميـشال باستورو الذي يعتقد أن الأزرق هو اللون القاتم). إن أوراق الباســتيل باللاتينية: Isatis tinctoria) (cruciferous من النباتات الصليبية وأوراق نبات النيلة تدبغ باللون الأزرق بفعل مادة النيلة والفروق الناتجة في الألوان ناتجة عن زيادة أو نقص هذه المادة فى الأوراق. وهذا ما يفسـر الفوضى في المصطلح والعلم لأنه وقع الخلط بين نبات النيلة وبين نبـــتة الباستــيل الذكرية. وفي مخطوطة ابن بقــلارش (القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي: المستعيني) نجد الباستيل باسم الوسمة فيترجمه اللسان القشتالي: «فوليوم» لأنه لون أزرق ينتج من الأوراق أما الحناء المجنونة «فـهى خليط من الحناء والوسمة وتدبغ باللون الأسـود. وللوسمـة (الباستيل، (Isatis tinctoria) أهمية كبيرة في متحف إسطنبول الخاص بالأعراق (الإثنوغرافية) ذلك أن المادة التي ترسخ اللون هي الشب، ونعلم منه أن المادتين قديمًا قد استعملوا الحمديد في الترسيخ فحصلوا على أسود منتظم. وكان المشرق هو المصدر للشب الأناضولي. وقد دخل «الأنجدان» (ستيمراكس بنزوان دريات) كذلك في الصباغة. وقد ساد الاعتقاد أنه قد فقد أثره تمامًا في "Cyrenaica" (ليبيا) في عهد الرومان حيث كان معروفًا باسم «سلفيوم». وقد وجد اليسوم بأشكاله الثلاثة المستسخدمة في الصناعة بفضل المعجم الإسباني العربي، فهو قد غير اسمه فقط واليوم يعرف باسم «البنجوان». إن المثال الذي

ضربناه على اللون الأزرق، والذي لا يزال مورخو الألوان يتساءلون عنه اليـوم، يكشف عن قدر من الدقـة في أداء المعنى، ولكن عن شـراك خادعـة أيضًا. ويبقى على الباحثين أن يفرقوا بين الأشياء والأسماء وأن يميزوا بين الصورة والواقع اللذين اتبعهما القدماء، وسوف يجدون في ذلك مغامرة شيـقة، على الخـصوص إذا خـالطت الألوان اللوحة. وعندهـا لا تعود دودة أشــجار قــادس هي القرمــز ولا الدودة القــرمزية المعــروفة، بل تصــبح دودة الأشجار الأمريكية، فيضيف ذلك صفحة جديدة ونقاشًا جديدًا وأفقًا آخر إلى الصورة المتسوفرة لدينا اليوم. من الواضح أن التقدم الاقتصادي قد تحقق في عهد ملوك الطوائف (وقد أخذت هذه التسمية من مناطق بلاد فارس القديمة)، ذلك العهد الذي تلا انحلال مركبزية الخلافة. ففي ممالك الطوائف هذه، التي كان يحكمها اليمنيون، الحجازيون والفرس، و«الصقالبة»، الذين كانوا في الواقع أوروبيين شماليين، وعسرب العاربة حدث تقدم مثيسر للدهشة من القرن الرابع الهجري/ العاشر للميلاد فما بعد. وقد استمرت التجارة مع الدولة العباسية، كما يعرف أن البـضائع والأزياء كانت تنتقل بحرية بين جنوب شبه الجزيرة الأيبيرية وشمالها. وفيما يتعلق بالمسألة الحرجـة الخاصة بالعلاقة بين المصادر المختلفة للمعرفة النظرية والتطبيق العملى، فقد بينت فيما سبق الطبيعة المعقدة للعلم الزراعي لإسبانيا الإسلامية ورغم التمازج القوي بين عناصر من التراث اليوناني اللاتيني والهندي والأيبيري (أو بالأحرى القرطاجني والروماني الباطقى)، فقد أدى ذلك إلى تطور تقليد غنى معقد ذي طابع ذاتى ارتقى إلى مرتبة الإبداع الحقيقي على الصعيد التقني والعلمي. وعلى العموم، فقد كان التطبيق العملي رومانيًا، والمعرفة شرقـية وقد كان الأثر السياسي لهذا الموضوع وقوف بعض الزملاء الشهان القشتاليين موقف رفض للمشاركة الرومانية واعتبار القول بها إهانة. ولكن إذا اعــتبرنا الموقف الذي ينحني أمام الــواقعة

التاريخية، فإن الأمثلة عديدة على وجود صبورة ناطقة تشير إلى انفتاح الخيال الإسباني العربي على روما العملاقة الفيعالة في الماضي القريب. وعلى الصعيد التقني والعلمي، فإن أكثر الميادين أصالة وطرافة هو علم التربة. الذي بدا من الحداثة البارزة والمعالم المفاجئة، بحيث قلما يلقى من مؤرخي طبقات الأرض المختصين ما يستحق من تقدير أو فهم، مهما اختلفت وجهات نظرهم الخاصة؛ وفق هذا فإن الجمع بين علم التربة هذا والمعارف النباتية المستمدة من المشرق، وقد وضع مـوضع التطبيق في عدد لا يحصى من البقاع في إسـبانيا الإسلامية سواء في الزراعة من أجل العيش أو في الزراعة التجارية، التي تتمثل في الزيت ومنسوجات الملابس، كما عــالجنا في هذه المقالة. إن الزي الشرقي قد وصل في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، مع زرياب، وقد كــتب له أن يقلب العادات رأسًا عــلى عقب فيــما يخص الملابس وآداب المائدة وذلك قبل بلدان الشمال بما فيها روسيا بستة قرون فسيما يخص آداب المائدة، وقبل أن تعرف الحسروب الصليبية بكثيسر، والتي لم تبدأ إلا في نهاية القرن الحمادي عشر، قبل أن تعرف الغرب على بذخ الشرق وعظمته. وقد ظهر أخسيراً الأثر العظيم لهذا الاحتكاك الثقافي في تحقيق ثقافة إنسانية في مجـــتمعــات البحر المتــوسط، فقد أدى مــرور الزمن، كما ذكـِرنا أعلاه، إلى تعويد السبشر على تقسبل الاختسلافات. وفي حسوض البحر المتسوسط، وعلى الخصوص في صقلية وإسبانيا الإسلامية تلاشت روح التعايش الاجتماعي المشترك بسرعة أقل بكثير منها في الشمال، حيث أدت الحاجة إلى وعي متميز متفرد إلى غلق المجــتمع المسيحي في وجه اليهود والمــسلمين معًا، مما قاد في النهاية إلى ملاحقة «الهرطقة» والبدع النصرانية واضطهادها. وقد ساد، حتى العصر المسمى بعصر النهضة، في الجنوب، تسامح وحرارة في التعايش كان مسرحهما الشارع والساحات العامة، في ما يشبه حضارة الأبهاء المنزلية الفسيحة، وظهرا في الميل نحو المسرات والرغبة في المعاشرة. وقد كان ابن خلدون على حق عندما خشي على هذه الحياة النابضة، وكما يبدو – ولأنه لا التقدم ولا التأخر يمكن أن يستمسرا على خط مستقيم - فسإن هذا النموذج الإنساني المثالي يحاول أن يبعث السيوم، هنا وهناك من رماد الإمسبراطوريات الاستعمارية (١). إن قيام أي صناعة من الصناعات يتطلب وجود بعض المقومات الأسماسية، كالمواد الخام ورأس المال والأيدي العماملة المدربة والقوى المحركة والأسواق والمواصلات. وغرناطة إلى جانب خصبها وجمال طبيعتها فقله تميزت بتنوع ثرواتها من المواد اللازمة لصناعتها كالمعادن والأخسشاب والمنتجات الزراعية والحيوانية والنباتية كل هذه الثروات المتوافرة لديها، جعلت إسبانيا الإسسلامية - كما سنرى - تتفوق في العديد من الصنـاعات. واشتهر عدد من مدنها بصناعات مختلفة كمالقة وألمرية وغرناطة وغيرها من المدن التي استطاعت أن تحافظ على كثير من الصناعات التقليدية في إسبانيا الإسلامية بسبب هجرة اليد العاملة إليها من المدن التي شرد الإسبان سكانها، إلى جانب جاليات أخرى؛ فتنوعت صناعات مملكة غـرناطة كصناعة النسـيج، وصناعة الفخار، وصناعة الرخام وصناعة المعادن، وصناعة الزجاج، وصناعة الزيوت، وصناعة السفن، وصناعة السلاح. فغدت هذه المملكة تعج بالنجارين والمهندسين والزلاجين والخياطين العشابين والسراجين والحدادين. وقــد تعاون هـــؤلاء الفنانون في حــرفاتهم، واســتطاعــوا إبراز الفن الحــرفي الغرناطي في أبهى حلله، كما بدا في قصورهم العملاقة ومنازلهم الرائعة.

صناعة النسيج:

إن توافسر أشجار التـوت في وادي آش Guadix وبسطة Baza والمنكب Amunecar وبفحص الثلج Sierra Nivada والقطن والكتان اللذين كانا يزرعان

⁽¹⁾ لويس بولنز، نفس المرجع، ص 1405.

بغرناطة، وتوافر مواد الصباغة كالقرمز، جعل صناعة النسيج من أهم الأنشطة الصناعية لدى أهاليها؛ فقد كانت تجاك في غرناطة انسجة من الحرير والصوف والقطن والكتان والمرعزي وكان أهلها يصبغون ثيابهم بالعصفر والقرمز الموجود بفحص غرناطة ونواحيها. كان لباسهم الغالب في الشتاء الملف المصبوغ، أما في الصيف فيرتدون الحرير والقطن والكتان والأردية الإفريقية والمرعزي وقد نوه الجمخرافيون كثيمرا بكتان غرناطة كالحمميري الذي أشار إلى كتان مسنطقة البيرة، وأكسد أنه أجود من كتان النيل، والحسرير الذي فضله ابن الخطيب على حرير السبلاد العراقية من حيث الرقبة واللدونة. وقد أتقن أهل غرناطة هذه المصناعة التي كانوا ينستجون منها ثياب اللباس المحررة الصنف والذي كان يعرف بالملبد المختم، وهو ألوان عجيبة، والبسط التي كانت تباع ببلاد المشرق بأثمان باهظة. لم تكن المدن التابعة لغرناطة بمنأى عن تلك الصناعة، فقد كان هذا النوع من الثياب المحررة يصنع أيضًا بمدينة بسطة، التي كانت تتوفر فيها مادة الحرير، فكانت تصنع بها طرز الوطاء من الديباج الذي لا يعلم له نظير. كما اشتهرت مدينة مالقة بصناعة الحلل الحسريرية الموشاة بخيـوط الذهب والفضة والتي كـان أهل المشرق ينبـهرون من حسن صنعـها وإتقانها، وغالبًا ما كانت تصدر من هاتين الصناعتين كميات كبيرة خاصة إلى حلب وصنعاء وقبيل: إن المدن الإيطاليـة التي كانت تـشتـهـر في العصـور الوسطى بصناعة الحرير قد نقلت هذه الصناعة عن الأندلسيين، إذ كانت مدينة فلورنسيا الإيطالية تستورد كميات هائلة من الحرير من غرناطة منذ القرن الرابع عشر حتى أواخر القرن الخامس عشر. وكان حسرير غرناطة كثيرًا، فاثقًا مقدمًا على غيره. واتخذت المنسوجات الأندلسية في عهد بني نصر أسلوبًا خاصًا، وربما تأثرت بروائع الفنــون والزخارف الجــصــية التى كــست جــدران قصــور الحمسراء، فاخستلفت ألوانها من اللون الأصفر الذهبي إلى الأحسمر والأزرق

والأسود. ولا تزال كنيسة سان سبستيان تحتفظ بحلة دينية تعرف باسم حلة «سانت أوفميا»، قيل: إنها صنعت من علم غنمه المسيحيون في معركة ضد الجيش الغرناطي عام 1424م، وتتكون زخرفتها من مناطق ذهبية على أرضية حمراء وخضراء وزرقاء، كتب على أحد جوانبها عبارة: «عز لمولانا السلطان». وكانت مدينة مالقة تحظى بقصب السبق في صناعة الحلل الموشاة خاصة المنسوجات الحريرية، وتأتي بعدها مرسية وألمرية. وقد تجاوزت أثمان هذه الحلل الألف، وكانت تحتوي على صور عجيبة برسم الخلفاء ومن دونهم.

صناعة الفخار؛ ذاعت شهرة مالقة في هذه الصناعة، خاصة الفخار المزجج المذهب العجيب. ويجلب منها إلى أقاصي البلاد. وذكر ابن سعيد: أنه كان يصنع في الأندلس نوع من المفضض الذي يعرف بالمشرق باسم الفسيفساء، ونوع كان يبسط في قاعات ديارهم يعرف بالزليجي ذو الوان عجيبة يقوم مقام الرخام الملون الذي يستعمله أهل المشرق في زخرفة بيوتهم.

صناعة الجلود: اشتهرت بهذه الصناعة مدينة مالقة خاصة الأغشية والحزم، وصناعة الجلود الغليظة المسماة «بالسفن» التي تستخدم في صناعة مقابض السيوف. وكان الدباغون في معظم الأوقات ينزلون من أطراف المدينة تجاه الأنهار هربًا من رائحة صناعتهم. وقد استمرت صناعة الجلود الملونة الفاخرة حتى نفي الموريسكيون من إسبانيا. وعلى يدهم انتقلت إلى أوروبا.

صناعة الورق: وجدت هذه الصناعة في الأندلس، حيث تم العثور بمكتبة الأسكوريال على عدة مخطوطات تعود إلى القرن الحادي عشر، كتبت على ورق مصنوع من القطن، وأخرى تعود إلى القرن الثاني عشر مكتوبة على ورق صنع من الكتان، وهو ما دل على اهتمام الأندلسيين بهذه الصناعة، وحرصهم على تطويرها وتنويع موادها.

صناعة الرخام انتشرت في مملكة غرناطة لتوافر مادة الرخام بها، وغالبًا ما كانت تستخل منتجات هذه الصناعة في بناء المساجد والمدارس والقصور والفوارات والشواهد اللازمة للمقابر. وحدثنا المؤرخ الرازي عن مقاطع الرخام بقوله: وبباغة من مملكة غرناطة مقاطع للرخام كثيرة غريبة موشاة في حمرة وصفرة، وغير ذلك من المقاطع التي بالأندلس من الرخام الحالك والمجزع. وأشار القزويني إلى مقطع للرخام بساحل البيرة، وقد ذكره أيضًا ابن غالب فقال: "وبها مقطع رخام لين أبيض تصرف الكذان للينة ورطوبته، وتعمل منه الأقداح والأطباق والأكواب والأسطال والحقاف، وكل ما يخرط من الخشب يخرط منه.

صناعة المعادن، تفنن أهل غرناطة بهذه الصناعة، وصنعوا في مدنهم أصنافًا شتى من صنوف المعادن ما لا يوصف، وذكر ابن الخطيب عددًا من المعادن بإقليم البيرة كالذهب والفضة والرصاص والحديد والنحاس والصفر والتوتياء في حين لم يشر الإصطخري إلا إلى معدن واحد بناحية لبيرة وهو معدن الفضة وأشار البكري بدوره إلى معدن التوتياء فقط فقال: «بقرية بطرنة بساحل البيرة معدن التوتياء الجيدة، وهي أذكى توتيا وأجودها وأقواها في صبغ النحاس». وأشار ابن الخطيب إلى معادن أخرى بغرناطة كالقصدير، إلى جانب الكثير من الأحجار الكريمة خاصة الياقوت الأحمر والزمرد ونفيس الجوهر، والمرقشيتا واللازورد. ويذكر المقري نقلا عن المسعودي أن العنبر كان يستخرج بكثرة من شواطئ الأندلس، ومنها يصدر إلى بلاد مصر وغيرها من البلدان الأجنبية. ويبلغ وزن الأوقية منه بالأندلس ثلاثة مشاقيل ذهبًا، أما بعصر فتباع الأوقية منه بعسرين دينارًا، وهو عنبر غاية في الجودة. ويوجد الملح بلوشة ودلاية.

صناعة الخشب، وفق الإشارات التي وردت في كتب بعض الجسغرافيين والرحالة، كانت غرناطة تتوافر فيها ثروات غابية مهمة، تكسو معظم بسائطها، كمدينة وادي آش Guadix ونواحيها وشلوبرينية Salobrena التي كانت تكثر فيها أشجار البلوط. أما جبل الثلج فكانت تكسوه غابات الصنوبر التي تصلح أخشابها لصناعة السفن والمراكب التي اشتهرت بصناعتها مدينة ألمرية التي وجدت فيها دار لصناعة السفن في عهد دولة بني نصر، وإلى جانب السفن أوردت العديد من كتب إسبانيا الإسلامية العديد من التحف الفنية المصنوعة من الخشب كمنبر مسجد إشبيلية ومقصورته ومسجد الزهراء، لكن أروع ما تخلف من التحف على عهد النصريين أسقف قصور الحمراء الخشبية التي اتخذت أشكالا هندسية رائعة، وأروع ما برع فيه نحاتو الخشب بغرناطة صناعة الأعتاب والنوافذ والتشكيلات ومصاريع الأبواب التي تتألف من حشوات هندسية متداخلة رُصعً بعضها بالعاج، كما تفنن هؤلاء النقاشون على الخشب في تزويق الصناديق والطاولات والكراسي.

صناعة الزيوت: كان أهل غـرناطة يعصـرون الزيتون، ويسـتخـرجون منه الزيوت؛ لتوافر أشجار الزيتون التي كانت غاباتها تمتد على مدى البصر.

صناعة السكر؛ اشتهرت بها مدينة البيرة لتوافر مادة قصب السكر بها.

صناعة الأسلحة: تقدمت هذه الصناعة بمملكة غرناطة. وأشار ابن سعيد إلى اهتمام أهلها بصناعة أسلحة وآلات الحرب فقال: وأما آلات الحرب من التراس والرماح والسروج والأجم والمغافر فأكثر همم أهل إسبانيا الإسلامية كانت مصروفة إلى هذا الشأن.

إلى جمانب ذلك اشتهرت غرناطة بالعديد من المصناعات الأخرى كصناعة المبناء والنحت والجص والتلوين والخياطة. وبرع أصحابها في إبراز

الفن الغرناطي الذي بدت مظاهره في ميادين متعددة. ويفهم من بعض النصوص أنه كان على رأس كل مهنة أو حرفة معينة «صنديك» أو أمين يتلقى أوامره من المحتسب الذي كانت وظيفته تتلخص في متابعة المخالفات والتحذير من ارتكابها، والتشديد على احترام وتطبيق الأحكام الشرعية، ومراقبة المعاملات والمكاييل والموازين (١). الحقيقة أن دور وطبيعة قرطبة يتحددان بارتباط مع صيرورة التطور العام الذي شهدته إسبانيا الإسلامية. فعلى الرغم من اتخاذها عاصمة لمجموع البلاد منذ السنوات الأولى للفتح الإسلامي، فقد تأرجحت بين تحـقيق وفقدان سـيطرتها الفعليـة. ففي أواخر عصـر الإمارة، ازدادت ظاهرة الانتزاء لتشمل جميع كور الأندلس وأقاليمها. حتى أصبحت البلاد حسب صاحب البيان «جمرة تحتدم، وناراً تضطرم شقاقًا نفاقًا». وسواء أكانت هذه الصراعات ذات محتوى قبلي وعرقي أو على العكس، حركات اجتماعية طبقية فإن احتدامها كاد أن يعيصف بالإمارة الأموية التي «لم يبق منها إلا الاسم فـوق ظهر منبر قـرطبة إلى درجة أن الأمـير عبـد الله لم يعد يعرف «إلى أين يصــرف وجهه الشيء الذي دفـعه إلى التزام «التقــوى وإظهار النسك» ولعل في هذا ما يفسر قول البيعض بأن إمارة إسبانيا الإسلامية أصبحت «غرمًا أكثر. منها غنمًا». تكشف هذه الوضعية عن مدى التمزق السياسي الذي لحق بإسبانيا الإسلامية، ومدى الشلل الذي أصاب الإمارة. إن تأصيل اللامركسزية السياسية بالبلاد يعنى تهميش قرطبة كعاصمة، فلم يعد تأثيرها يتجاوز أسوارها. على أن اللامركزية هذه، حملت في طياتها عوامل انهيارها. فالصراعات الإقليمية أفضت إلى اختلال التوازن من جديد لصالح السلطة المركـزية. بدأت أعراض ذلك منذ السنوات الأولى من حكـم الناصر الذي استطاع إعمادة بسط سلطة الدولة على «سبعين حصنًا» في أول عملياته

⁽¹⁾ د. أحمد ثاني الدوسري، المرجع السابق، ص 305.

العسكرية. تساقطت بعدئذ المراكز الثائرة «مدينة مدينة» لينتهى الأمر باستعادة قرطبة لسلطتها على «جسميع أقطار الأندلس». إن تدعيم هذه التطورات الجديدة، تطلب إعادة النظر في مجموع الهياكل الاجتماعية والاقتصادية وكذا إعادة تنظيم الأجهزة الإدارية والعسكرية وهي المهام التي تجرد الخلفاء الأمويون والحجاب العامريون لتحقيمها طوال القرن الرابع الهجري. على أي، فظهور دولة موحدة، تمتعت بمركزية سياسية مستينة، يعنى أن قرطبة استعادت مكانتها في قلب الحياة السياسية في إسبانيا الإسلامية ولا تخلو عبارة الحجاري بهذا الصدد من ولاية عميقة، إذ جعلها «من بلاد إسبانيا الإسلامية بمنزلة الرأس من الجسد»، أي المركز العصبي الذي انعقدت فيه كل تناقضات البلاد. ولعل في هذا ما يفسر التأثير البالغ الذي مارسته طوال عصر الخلافة على مجريات الأمور بكل الغرب الإسلامي. استمدت قرطبة أهميتها - إلى جانب كونها عاصمة سياسية - من دورها الاقتصادي. ساعد على ذلك، ما توفرت عليه من «ميزات متعددة» تحدث عنها المؤرخون بإسهاب. فبالإضافة إلى موقعها على ضفة الوادي الكبير وسط «لمحرث العظيم» أحمد أكبر وأجود سسهول إسبانيا الإسلامية وإشراف سلاسل جبلية غنية بالثروة الخشبية من شمالها، نعمت «بمناجم معدنية جد غنية» دون اعتبار ما لموقعها «واسطة بين الكور» الإسبانية الإسلامية على أهمية تكامل هذه العناصر في ازدهار الأمصار. وضعت هذه الإمكانيات مـوضع استغلال مكثف خلال عصـر الخلافة. وأدى ذلك إلى بروز قطاعات إنتاجية نشيطة، جنب شبكة معقدة من الخدمات المختلفة. وليسس أدل على ذلك مما أوردته المصادر بسخاء من مسعلومات حول المحلات والدروب الحرفية والمناجم الصناعية والأسواق والقيساريات والحوانيت التجارية وغير ذلك. تؤكد هذه الملاحظات أن العاصمة الأموية لم تكن مجرد مؤسسة طفيلية تعيش على حساب البادية كما أنها لم تكتف بدور السوق

الاستهلاكية للثروات المتراكمة من جراء الضرائب. على العكس، تحولت إلى أكبر منطقة للإنتاج الفلاحي والصناعي بمجموع إسبانيا الإسلامية، وأهم مركب للخدمات المختلفة. تجلت هذه الحقائق بوضوح في عدة مظاهر. حقيقة، لم تكن قرطبة عند الفتح الإسسلامي سوى مدينة إقطاعية صغيرة، يحيط بها سـور «حصين» يحميها مـن الهجمات الخارجية. ولم تتحول إلى ظاهرة مدينية حقيقية إلا في عصر الخلافة «حين تكامل أمرها» فأصبحت «منذ زمن عبد الرحمن الشالث من أكبر مدن العالم الإسلامي» لا ينفي هذا ما عرفته من تطور خلال فترة الإمارة. فقد استمرت «قرطبة في الزيادة منذ الفتح الإسلامي إلى سنة أربعمائة» تجلت أبرز مظاهر ذلك في اندفاع العمارة خارج الأسوار، اضطرت أحد قضاة الجماعة إلى إصدار «حكم في مقبرة الربض ومنتهى أقطارها» مع ذلك اعترت هذا التطور فترات نكوص. وخير مثال على ذلك «هدم الربض القبلي حتى صار مزرعة» معنى هذا، أنه على الرغم من تأصل جذور قسرطبة في مساضيها التاريخي فمعصسر الخلافة هسو الذي يقدم العناصر الأساسية لمعاينتها كظاهرة مدينية كبرى. أسهبت الدراسات التي تعرضت للعاصمة الأموية في تفصيل تلك العناصر. لكن وفق نظرة بانورامية، ترى مشاهد العظمة والازدهار في قصورها الفخمة، ومناها الجميلة ومسجدها الجامع، ومدنها الملوكية: الزهراء والزاهرة، وضخامة الأموال التي أنفقت في تحفها الفنية النادرة. رغم ما لهذه المظاهر من دلالة، تبقى بالشكل الذي طرحت به مبتورة وعاجزة عن تقديم الجواب الشافي للسؤال المطروح.

إن أول ما يثير الانتباه، هو مدى الاتساع العمراني الذي شهدته قرطبة الخلافية. فلقد كانت «في تقسيمها خسمس مدن يتلو بعضها بعضًا ولذلك اعتبرها أحد المستشرقين «تجمعًا حضريًا جد ضخم بالنسبة لذلك العصر». حدد ابن بشكوال عدد الأحياء المكونة لهذه المدن الخمس في «واحد وعشرين

ربضًا»: تسعـة منها بالجانب الغربي للمدينة المركـزية، وسبعة بالجهة الشـرقية ثلاثة فقط بالجانب الشمالي، واثنان بالجهة الجنوبية. "كل ربض منها يعد أكبر مدينة من مدائن إسبانيا الإسلامية الأخرى. ولا غرابة في ذلك، فقد دار ابن حوقل حول سسور الربض المركزي وحده «غير يوم قدر ساعة». ويقدر طول هذا السور حسب بعض الروايات بحـوالي «ثلاثة وثلاثين ألف ذراع». وفي أواخر عصر الخـلافة، حفر خندق حول مجمـوع قرطبة، بلغ «ذرع دوره من جهاته الأربع ثلاثة وعشرون ميلا رغم ما يمكن أن تحمله هذه الأرقام من مبالغات، فهي أقرب إلى الصواب منه إلى الخطأ. يؤكد على ذلك ابن حوقل - الذي لا تخفي أهمية ملاحظاته، باعتباره شاهد عيان ومتحامل على الأندلسيين – بقوله: «وكانت الأبنية تتصل بين قرطبة والزهراء» إلى درجة «أنه كان يمشى فيها لضوء السرج المتصلة عـشرة أميال». اتسعت دائرة الـنمو العمراني - على ما يبدو - لتشمل كل الأعمال التابعة مباشرة للعاصمة، والتي بدت كضاحيـة قروية ضخمة، عكس ما كان عليه الوضع عـشية ظهور الخلافة، حين «همت القرى بالخلاء والسناس بالجلاء» عن أحواز قسرطبة. لم يتجل ذلك في مجرد إعادة تعمير ما تخرب منها بقدر ما يتضح من خلال بروز عدد كسبير من القسرى الجديدة بلغت في مجملها «بخارج قسرطبة ثلاثة آلاف قرية» ومـثل أرباض المدينة، وضـعت هذه القرى تحت المراقـبة المبـاشرة للسلطة المركسزية. وليس أدل على ذلك من إقبال مفتسيهما كل «يوم جمعة للصلاة مع الخليفة بقرطبة، يسلمون عليه ويطالعونه بأحوال بلدهم» تكشف هذه الحقائق عن عمق التأثير الذي مارسته قرطبة في اتجاه تمدين باديتها. نحن إذن أمام حاضرة عظمى، اتسخذت شكل منطقة مدينية حقيقية. مع العلم أن نمطًا إنتاجـيًا إقطاعيًا وفــلاحيًا يعجز عن إنجــاز مثل هذا المشروع. تمثل كــثافة سكان قرطبة - خلال عصر الخسلافة - معلمـا كاشفًا عن جـوانب هامة من

القضية، ودعمًا للحقائق السابقة. ولقد كانت هذه النقطة محل خلاف بين الدارسين. فمنهم من بالغ في تضخيم العدد، فبجعله مليوني نسمة. بينما لا يتجاوز المليون حسب البعض على العكس ذهب آخرون إلى التقليل من حجم سكان العاصمة، بتحديده في مائة ألف نسمة فقط. رغم ذلك، اعتبره عبد العزيز سالم «رقمًا كبيرًا للغاية بالنسبة لسكان المدن في العصور الوسطى». في حين اتفقت الأغلبية الساحقة على تحديد سكان قرطبة في «نصف مليون» نسمة. حقًا، ليس معقولا أن تستوعب مدينة قروسطية، ذات بنية إقطاعية كل هذه الأعداد من السكان. من ثم تبدو وجاهة ملاحظة عبد العزيز سالم السالفة. فالمتعارف عليه، أن المدن المليونية ظاهرة خاصة بالعصر الحديث، رافقت التحول الرأسمالي والثورة الصناعية. رغم ذلك، فتعميم هذه المقولة على تاريخ كل المجتمعات ينم عن مـجازفات. فالأرقام التي يوردها هؤلاء – على ضخامتها - ليست مجرد تخمينات خيالية. فهناك من القرائن ما يؤكد صحة منحاها. فعندما زار ابن حوقل قرطبة خلال منتصف القرن الرابع الهجري لم يجد «لا بالجزيرة والشام ما يـدانيها في كثرة أهل». مع ما يترتب عن ذلك من مشاكل أمنية اضطرت الخليفة الناصر منذ 317 هـ إلى «تثليث خطة الشرطة» وما تراكم قضايا الجـوار ومشاكل التكدس السكني أمام المحاكم القرطبية إلا مظهرًا لذلك.

لم تقتصر المصادر القديمة على مثل هذه القرائن العامة. بل أوردت نتائج لعمليات إحصائية حقيقية، جرت خلال عصر الخلافة، يقول المقري: «وأحصيت دور قرطبة التي بها وأرباضها أيام ابن أبي عامر، فكان مائتي ألف دار وثلاثة عشر ألف دار وسبعين داراً. وهذه دور الرعية، أما دور الأكابر والوزراء والكتاب والأجناد وخاصة الملك فستون ألف دار وثلاثمائة دار». واضح أن عدد الدور يفوق الرقم الذي أورده بلباس لمجموع سكان قرطبة.

ومهما قللنا من معدل أفسراد الأسرة القاطنين بالمسكن الواحمد، نحصل على نتائج تفوق بكثير ما تم الإجماع عليه من طرف الأغلبية. إن استكناه هذا النص، يكشف عن حقيقة هامة. فقرطبة، إلى جانب كونها المركز الرئيسي للطبقة الحاكمة، بجميع شرائحها، ولأجهزتها الإدارية والعسكرية، احتضنت أكبر تجمع للسواد والعامة، ليس بإسبانيا الإسلامية فحسب بل بمجموع الغرب الإسلامي. يؤكد ذلك ابن حيان فيما أورده عن عملية إحصائية أخرى جرت لاحقًا، إذ يقول: "عدد دور الرعايا والسواد الواجب على أهلها المبيت في السور أيام الفتـنة مائة ألف دار حاشا دور الوزراء وأكابر الـدولة». إن مقارنة بسيطة بين العمليــتين الإحصائيتين تدفع إلى الشك في نتائجهــما. هكذا يبدو الأمر لأول وهلة. لكن الحـقيقـة عكس ذلك تمامًا. فـالإحصاء الشاني يؤكد نتائج الأول، علمُا بأن قرطبة قـد تعرضت لعـملية تخريب واسـعة النطاق، عمرانيًا وديموغـرافيًا. صفوة القول، أن هذا الاتساع العـمراني، وهذه الكثافة السكانية، ما هي إلا مظاهر كاشفة عن المكانة التي احتلتها قرطبة كعاصمة لدولة مركزية في البنية الاقتصادية بإسبانيا الإسلامية، خــلال عصر الخلافة. مكنتها هذه المكانة من التحكم بمصير البلاد وآفاق الحضارة العربية - الإسلامية بإسبانيا الإسلامية من ثم أهمسيتها كحقل لدراسة طبقات العامة خلال هذه الفترة التاريخية. على أن تقدير الحجم الحقيقي لهذه الظاهرة، ومدى انعكاس التغيرات التي مست إسبانيا الإسلامية على دور هذه الطبقات الاجتماعية، يتطلب – منهجسيًا – الرجوع إلى المرحلة السابقـة مباشرةً لقيـام الخلافة. من المتعارف عليه، أن دور الطبقات الاجتماعية يتحدد في إطار النمط الإنتاجي السائمة بمجتمع معين، وموقع الطبقة المراد دراستها في مجموع العملية الاقتــصادية. من ثم تبرز أهميــة النقاش الذي احتــدم وما زال، بين الدارسين حول تحديد طبيعــة النمط الإنتاجي الذي ساد المجتمعات العــربية - الإسلامية الوسيطة. وعلى الرغم مما لفتح ملف هذه القسضية المحورية من أهمية في تحرير تاريخنا من قيود النظرة التقليدية، التي لم تر فيه سوى الجانب العسكري والديني، فالمجهودات التي بذلت إلى حد الآن، لم تفض إلى إزالة اللبس وتبديد الظلام. ويرجع سبب ذلك – على ما يبدو – إلى طغيان هاجس تأكيد نجاعة المنهج وكونيته على حساب استعماله عمليًا، بالغوص في معضلات التاريخ الإسلامي لفكها. ولقد وفرت عنا إحدى الدراسات عناء تأكيد الطابع الإقطاعي للنمط الإنتاجي السائد بإسبانيا الإسلامية.

لا ينفي هذا وجـود خصوصـيات مميـزة لكل مرحلة، في سـياق تطور مجتمع إسبانيا الإسلامية منذ الفتح إلى ما بعد الخلافة. عكس ما ذهب إليه أحد الدارسين بأن الحكم الإسلامي مثل «استمرارية نفس الخصائص الإقطاعية السائدة سابقًا بمملكة طليطلة القوطية». من البديهي، أن الفلاحة هي النشاط الاقتىصادي الرئيسي الذي يرتكز عليه النظام الإقطاعي. يفصح ابن عبدون بوضوح عن هذه الحـقيقة إذ قال: «الفـلاحة هي العمران ومنهـا العيش كله، والصلاح جله، وفي الحنطة تذهب النفوس والأموال، وبها تملك المدائن والرحال، وببطالتها تفسد الأحوال، وينحل كل نظام». غير أن ما قيل عن الفلاحة بإسبانيا الإسلامية - على قلته - والتبجيل الذي حظيت به، قابله صمت عن دور الفلاحين. عبر عن ذلك أحمد الدارسين بقوله: «إننا نكاد نجهل كل شيء عن كشير من مظاهر الحياة القروية» إسبانيا الإسلامية. فما نصادفه من معلومات عن هذه الطبقات المنتجة في ثنايا المصادر، يكاد ينحصر في الشتائم والتهم ضدها. فالفلاحون الأندلسيون حسب البعض يمتازون «بالمكر والخبث». في حين، لم يجد ابن عـبدون «في الأرض أولى بالتأديب» منهم، فالفلاح «سارق»، مفسد، ظالم. إن أهل القلم الذين أصدروا مثل هذه الأحكام، برهنوا على مدى أمانتهم في القيام بالمهمة الأيديولوجية المنوطة

بهم، وهي تبرير الاستغلال والاضطهاد الإقطاعي، وطمس الدور الحقيقي للطبقات المنتجـة. فلنحاول نفض الغبار عن الدور الاقتصـادي لفلاحي قرطبة عشية ظهور الخلافة. أشرنا سلفًا، إلى مدى التهميش الذي لحق بقرطبة قبيل إعلان الخلافة بها. فاستقلال السلطات المحلية والإقليمية بمناطقها عن الأمير، يعنى تحويل أغلبية الأراضي المقطعة سابقًا للجماعات العسكرية مقابل خدماتها الدفاعية، من إقطاع استغلال إلى إقطاع تمليك. وليس أدل على ذلك، من عجز الناصر لاحقًا على استئـصاله دفعة واحدة، فـاضطر إلى إلحاق «جملة الجند بالأرزاق الواسعة والقطائع الفاضلة» على الرغم مما انطوى عليه هذا الإجراء من تهديد لسلطته المركزية. وما «تفشي ظاهرة الكور المجندة» بمجموع إسبانيا الإسلامية، دليلا عن مدى تأصل الإقطاع العسكري. ولعل أبرز مظهر لذلك «كثرة ما كـان فيها من الحصون والمعاقل القائمـة يذكر الإدريسي أسماء كثيرة من تلك المتى كانت قائمة بأحواز قسرطبة. ولِعمل في هذا ما يفسر تخصيص ديوان لهذا النوع من الإقطاعات من طرف الأمراء سمى «خطة القطع». رغم ذلك، حافظ أهل القلم ممن كـان له دور إديولوجي وإداري ضروري لاستمرار النظام، على إقطاعياتهم الشاسعة، في ظل سلطة الجند. فعندما استدعى أبو الغمر بن فهد من طرف الأمير عبد الله لتولى قمضاء الجماعة، وجده «غائبًا في ضيعته بقبرة» وعلى نهج قواد الجند، حولت هذه الشريحة استغلالياتها ملكيات متوازنة. وعلى سبيل المثال، ملك زهير بن مالك البلوي الأراضي التي منح حق استغلالها لجده بفحص البلوط، فأصبحت «تنسب إليه» ثم أورثها بعده عقبه الذين يعرفون «ببني أبي الأفلح» كنتيجة لذلك، كثرت الصراعات داخل الأسرة الإقطاعية الواحدة حول تقسيم التركة، كما حدث لأبناء «أصبغ بن خالد من تقاسمهم قرية قنبانش وزيد من أعمـال وابة» بأحواز قرطبـة. في ظل هذه الوضعيـة المتأزمة، لم يتــوان قواد

الجيش والبيـروقراطيين عن استعمـال كافة أشكال الاضطهاد والقسـر للإجهاز على الأراضي الخراجية وباقى أشكال ملكية الأرض. يدل على ذلك ما صرح به مجموعة من عوام قرطبة عندما علموا رغبة الأمير في تولية قضاء الجماعة لابن فهـد السالف الذكر، إذ قـالوا: «فإن ولاه أكل أموالنا برغـبته وحـرصه وأنهك أحباسنا». قصارى القول، أن تجدير هذا الشكل من الإقطاع، يعني تحويل السـواد الأعظم من فلاحي قرطبـة أفنانًا بدون أرض، مفـروض عليهم تقديم السخرة لأسيادهم. وقفت هذه النظم عاجزة عن الحفاظ على وسائل الإنتاج الفــلاحي، وعما كان قــائمًا من منشآت. فاهتــماماتها انحــصرت في الحصول على العائد المالي السريع، تاركة الفلاح والأض عرضة للكوارث الطبيعية. وهو ما حذا بابن خلدون إلى التحامل عليها وانتقادها، إذ يقول: «ومن أشد الظلامات وأعظمها في فساد العمران تكليف الأعمال وتسخير الرعايا بغير حق». تجلى ذلك في عدة أمثلة. فـحمل الأدوية بالمياه كثـيرًا ما «خـرب الأسداد والأرحـاء» وعندمـا «عظم السـيل بقرطبـة انهـدم رجل من قنطرتها» بينما جرف وادي تاجه في إحدى فيضاناته «ثمان عشرة قرية» بديهي أن يؤدي هذا الوضع إلى تخريب المزارع. فلقد «انقطع الحسرث بأحواز قرطبة» واستولى الفساد في كل وجه فغدت «البلاد خرابًا».

إن الدليل القاطع على ما أصاب وسائل الإنتاج من تراجع، يكمن في توالي سنوات القحط والمجاعات وتفشي الأمراض والأوبئة في صفوف الفلاحين، فاقت في خطورتها وسرعة تعاقبها، السابقة منها واللاحقة. فمحاعة سنة ثلاث وثلاثمائة «شبهت بمجاعة عام ستين» في حين وصلت الفاقة في مجاعة سنة خمس وثمانين ومائتين، «أن أكل الناس بعضهم بعضًا»، بل ولقد نالت هذه الكوارث بقرطبة «جملة من وجوهها وبياض أهلها» حتى الأسرة الحاكمة لم تسلم من مخاطرها. فلقد «مات فيها لأمير

المؤمنين الناصسر ولد» ما كان لهذه الكوارث أن تصل إلى هذا الحد، في مجتمع تتوفر فيه إمكانيات سقوية ومنشآت فلاحية ووسيائل قادرة على مواجهة تحديات الطبيعة. إن تدنى وسائل الإنتاج بهذا الشكل، يكشف عن طبيعة العمل العضلي الشاق، وصعوبة الظروف المادية التي كانت كمبلت قدرات القسوى المنتجة أثناء أداء وظيفتها الإنتباجية. ومن جانب آخـر، كان النظام الإقطاعي خلال هذه الفـترة يمر بإحدى أزماته الخـانقة. تجلى ذلك في مظاهر متعددة، أبرزها، احتدام النزاعات المحلية والإقليمية. رسم ابن عذاري الخطوط العريضة لهذه الوضعية بقلوله: «أفضت الخلافة إليه «يعني الناصر» وقد تحيفهـا النكث، ومزقها الشقاق، وحل عراها النفاق، والفـتنة مستولية، والدجنة متكاثفة، والقلوب مـختلفة، وعصى الجماعة منصـدعة، والباطل قد أعلن، والشر قد اشتهـر، وقد تمالاً أهل الأيمان حزب الشيطان، وصار الناس في ظلماء ليل داج لا إشـراق لصاحبه، ولا أفول لنجـومه، وتألب على أهل الإسلام أهسل الشرك. ومما زاد من خطورة الوضع، إصرار المتصارعين على تحطيم بعضهم بعضًا اقتصاديًا. فعندما هاجم الأمير عبد الله كورة البيرة «حطم زرعها، وهشّم ثمارها» وكـذلك فعل بكورة رية «فأضـرم قرى وادي نسقانية وما حواليها نارًا» لم يكن الناصر بعده أقل تخريبًا، فلقد جاب قرى إسبانيا الإسلامية وكورها «يقطع ثمارهم ويحطم معايشهم» رد الثوار بحملات مماثلة. فإبراهيم بن حـجاج «نصب لا حواز قـرطبة منها حربًا وحـربًا» وسار أبناؤه على سيرته في «الإغارة على الأحـواز القرطبيـة» ولم يدخر جنود ابن حفصون وسعًا «فأضروا بأقاليم قـرطبة وضيقوا عليهم حتى أغاروا على أغنام قرطبة». حقيقة أن هذه الحملات الاستنزافية «قد عمت بضررها كل بلدة»، لكن كورة قرطبة كانت الأكثر تضررًا، باعتبارها محط تركيز الجميع حتى «لم يبق بالقبانية إلا غـشيتها الخيل، وعمتـها الذلة والويل». ومن البديهي أن يقع

ثقل هذه الأمور على كاهل الفلاحين. رغم ذلك، لم يتورع الإقطاعيون عن إرهاقهم بمزيد من المطالبات، مستعملين لتحقيق ذلك، أشد أنواع التنكيل. يكشف ابن القوطية عن هذه الحقيقة بقوله: «وكانت سنة لم يزرع فيها حبة، ولا رفعت فأوصله محمد إلى نفسه فقال له العشور ما ترى فيه. قال إنما يؤخذ العشور بسبب الزراعة والرفع، ولم تزرع رعيتك ولا رفعت فانفق من أهرائك وبيوت أموالك فقال لا، والله لا قلدتك تحريك حبة واحدة منه، فرفع حمدون بن بسيل المعروف بالأشهب، وكان من البغاة، فسأل ولاية المدينة على أن يتضمن إيراد العشور حتى هتك الستور، وضرب الظهور وقتل الأنفس بالتعليق. يكشف هذا النص عن قصر رؤية الطبقات المسيطرة، وعدم حفاظها على الحد المعاشي الأدنى الضروري لاستمرارية القوى المنتجة في أداء مهمتها الاقتصادية. «فكثر الموتان في أهل الفاقة والحاجة» إلى درجة، أنهم كانوا يدفنون في قبور جماعية «لقلة من يقوم بهم» ولا غرو، فلقد «كاد ينقطع النسل» في إسبانيا الإسلامية.

دفعت هذه الظروف بالكثير من الفلاحين إلى الهروب "فكثر الجلاء" عن البوادي نحو المناطق التي يتوفر فيسها حد أدنى من الأمن. وقد كانت قرطبة على ما يبدو، مركز استقطاب بهذا الصدد. يفصح ابن حيان عن نتائج هذه الأوضاع بقوله: "قل ظهور الحنطة في الأسواق". بما يكشف عن التدهور الشامل الذي عرفته الزراعة خلال هذه الفترة، وكذلك عن طابعها الاكتفائي المحلي، وليس أدل على ذلك، بما طرأ على خراج الأندلس من نقصان. في عدما كان يربو عن "ألف ألف دينار في السنة" خلال ازدهار الإمارة "قل الخراج" إلى ما دون ثلاثمائة ألف دينار. ترتب عن ذلك ارتفاع خطير في مستوى المعيشة، حتى "بلغ قفيز القمح بكيل سوق قرطبة ثلاثة دنانير دخل أربعين". نخلص إلى أن سيادة العلاقات الإقطاعية وتراجع وسائل الإنتاج،

أثر على طبيعة شرائح طبقات الفلاحين بتحول أغلبهم إلى أقنان فاقدين لملكية الأرض، كما قلص من كشافتهم العددية وبالمتالي من دورهم الإنتاجي. تأرجحت نظرة المجتمعات العربية - الإسلامية الوسيطة إلى الحرف والصناعات بين التقدير والاحتقار. فمن المفكرين من غالى في تبجيلها وإبراز أهميتها، والدور الكبير لممارسيها، في حين، يميز ابن خلدون بين صناعات شريفة وضرورية، وأخرى "تابعة وممتهنة" ذليلة. بينما يرى المقري في اتخاذ الصنائع «تميزا» لصاحبها عن غيره. رغم ذلك، اتفقت الأغلبية على شتم هذه الفئة الاجتماعية والتقليل من أهميتها. فهم حسب البعض «أوباش أسواق، وحمىقى ما لهم من خلاق». ويصفهم ابن عبدون «بالخسيسين والعتاة من ضروب الصناع والعمال». ولم يتورع الخساني من اعتبار الصناعات مهنا «يتداولها السقطة والرعاع وأراذل القوم». بلغت هذه النغمة من الشيوع أن قللت من تحفظات بعض المؤرخين المعاصرين فراحوا يرددون بعض مقاطعها. إن في هذا ما يقلل من صحة زعم أحد الدارسين بأن «الصناعة وأربابها كانت موضع عطف وتقدير عدد من الكتاب والمفكرين المسلمين».

معنى هذا، أن الدور الاقتصادي للصناع والحرفيين قد تعرض لعملية طمس شاملة. في حين عجز الموقف المستنير عن تعرية جميع حقائقه - رغم أهمية الخيوط المتناثرة التي قدمها بهذا الصدد - أما الدراسات المعاصرة، فما زالت بعيدة عن تكوين صورة شاملة وواضحة عن هذه القضية. وهو ما جعل أحد المستشرقين يقول: «لكن البحث لم يتم في هذا الموضوع ولا يسعنا أن نقول فيه شيئًا يذكر». الحاصل، استمرار هذا الجانب من تاريخنا ملغزًا. على أن تلازم نظرتين متناقضتين للحرف والحرفيين في تراثنا، ليس مجرد انعكاس للمواقع الفكرية لأصحابها. أكثر من ذلك، فهو دليل على تعاقب الازدهار والتراجع الصناعي في الدولة الإسلامية. أفصح عن ذلك الحريري، بقوله:

«وأما حسرف أولى الصناعات، فغير فاضل عن الأقوات، ولا نافيقة في كل الأوقات". وهو ما يؤكد عليه ابن خلدون بربطه الازدهـار الصناعي "بكمال العسمران الحسضري». هكذا، فسمثلما هدفت نظرة الاحتقار للحرف لدى المجتمعات القديمة، إلى تبرير تحريم الحرفيين من حقوق المواطنة، والدفاع عن أبدية العلاقات العبودية، فلقد تجردت في المجتمعات الإسلامية للدفاع عن النظام الإقطاعي وأساسم الفلاحي. في حين كانت نظرة الستبجيل دفساعًا عن الاقتـصاد المديني والعـلاقات الجـديدة المرتبطة به. هكذا، فإذا كـانت النظرة الأولى تدفعنا إلى ضرورة اقتحام دور صناع قــرطبة بالدرس، فالملاحظة الثانية تنبه إلى مـزالق إغفال خـصائص كل مرحلة تاريخـية، وتحث على النظر إلى القضيـة في تطورها وارتباطها بالعناصر الأخري. من المفـيد إثبات نص لابن القوطية بالغ الأهمية في الكشف عن العناصر التي تحكت في دور الصناع القرطبيين عشية ظهور الخــلافة، إذ يقول: «فلما ركب أول يوم ولى فيه المدينة. إلى القصر، قيل له قستيل بالقصابين في شيرة. فقال نؤتى به، فلما صار بين يديه أمر بإنزال المقتيل على الرصيف لعله يمر به أحد يعمرفه، وأمر بتقديم الشيرة إليه فنظر إلى شيرة جديدة فقال على بالحصارين كلهم، تجارهم وعمال الأيدي، فلما أتى بهم، قدم إلى نفسه وجوههم فقال لهم: عمل الشيرات والقفاف مشتبه أو يعرف بعنضهم عمل بعض، فقالوا له: بل يعرف بعضنا عمل بعض، ونعرف أعمال أهل الكور من أعمالنا بقرطبة. فأمر بإبراز الشيرة إليهم فقالوا: هذه من عمل فلان وهو في الجماعة واقف، فأمر بتقديمه فقدم إليه فقال: نعم هذه الشيرة اشتراها منى بالأمس فتى عليه هيئة خدمة السلطان ووصفه كذا، فقال الشرط والمشترون هذه صفة فلان الأخرس. التحليل الأول لهذا النص يبسرز، أن أغلبية الصناعبات القرطبية كانت تتم في إطار الروابط الحرفية. وهو ما أكده معظم الدارسين. لكنهم اختلفوا حول طبيعتها. فمنهم

من اكتفى بالتساؤل "هل كان التنظيم حكوميًا أم مستقلا عن الدولة". وهل ساير الأسلوب الروماني أم شبابه نظام البلديات في أوروبا. يجيب بروفنسال عن هذا السؤال بتأكيد اختلاف التنظيم الحرفي بإسبانيا الإسلامية عن نظيره بالمشرق الإسلامي وكذا بالغرب الأوروبي. يبجاريه في ذلك شالميتا الذي يرى أن التنظيم الحرفي بإسبانيا الإسلامية كان "مفروضًا من طرف الدولة"، وإن في ذلك ما يكفي لتمييزها عن الروابط بأوروبا الغربية. يعارض لومبار هذا الرأي، استنادًا على أن "المذهب هو الذي يميز الأخوية الإسلامية" عن سواها. هكذا تمحورت نقاشات المؤرخين حول "موضوع التشابه والاختلاف بين الأصناف الإسلامية والنقابات الأوروبية". ولذلك، فبدل أن تلقي الأضواء على القضية، يبدو أنها ساهمت في تكريس البلبلة بصددها. ولعل سبب ذلك راجع لعدم النظر إلى الروابط الحرفية في ارتباطها ببنية اجتماعية واقتصادية محددة، وفي تطورها كعلاقات تبعًا للتطورات الطارثة على مستوى واقتصادية محددة، وفي تطورها كعلاقات تبعًا للتطورات الطارثة على مستوى بعض العناصر المظهرية، في وقت لم يكتمل فيه التصور بعد حول بنية، بعض العناصر المظهرية، في وقت لم يكتمل فيه التصور بعد حول بنية، بعض العناصر هذه الروابط.

فعيشة ظهور الخلافة، أدى تأصل الإقطاع وتشتت وحدة البلاد وتخريب المدن إلى تراجع تقسيم العمل بين المدن والبوادي. فاسحًا المجال للوحدات المستقلة - بما فيها قرطبة - إلى الانطواء في إطار اقتصاد اكتفائي مبعثر. فأصبح جزء هام من الإنتاج الصناعي يتم في إطار منزلي مغلق. يدل على ذلك ما أورده الخشني عن أحد قضاة الجماعة بقرطبة، إذ قال: «جلس يقضي في بيته، وخادمه تنسج في ناحية البيت». ساهمت هذه الظاهرة في تشتيت قوى الإنتاج الصناعي، وفي تقليص الأسواق المفتوحة للمنتوجات الحرفية. كما قلصت من علاقات التبادل بين البوادي وقرطبة، ولم تكن الصناعات

الأميرية المحتكرة من طرف القصر لتشذ عن هذه القاعدة. فلقد اندرج المنتزون على اتخاذ صناعات ترفسهم الخاصة بقبصورهم. فيابن حجاج مثيلا اتخذ «بإشبيلية طرز يطرز فيها على اسمه كفعل السلطان(1). إن هذا التراجع في الطلب عن منتوجات الحرفيين، ومزاحـمة الفلاحين الفارين من البوادي، دفع بالروابط الحرفية القرطبية نحو التمسك بالطابع العائلي الوراثي للمهارة الحرفية. ويورد ابن حزم بهذا الصدد، أن البيازة كانت حرفة متوارثة في أسرة «بني قلطين» بقرية اختيانة. يمكن استنتاج تفشى هذه الخاصية من أحد أمثال عامة الأندلس مما ساهم في إذكاء حدة التنافس داخل الحرفة الواحدة بين وحداتها، كما يستفاد من مثال عامي آخر ولعل في هذا ما يفسر سعي الوحدات نحو التمييز عن غميرها بواسطة الرفع من جودة منتوجاتها. يكشف نص ابن القوطية من جانب آخر على ضعف تقسيم العمل بين الصناعة والتجارة. فصانع الشيرة، كما يتضع من كلامه، يتكلف كذلك ببيع منتوجات عمله. يؤكد السقطي هذه الفكرة بقوله: إن الأصناف «يجمعون بين التجارة والصنعة». في حين، يـسجل ابن حيان إمكانية توقف الحرفي عن الصنعة لمدة معينة ليتفرغ لعملية التسويق، بقوله على لسان أحدهم: «وضممت ثيابي على مخلاة كنت أوعيت فيها أشياء من حرفتي لأتجر بها في موسم العيد». أثرت هذه العوامل مجتمعة على وسائل الإنتاج الصناعي وأدواته، فتـراجعت وتدنى مسـتواها التقنى. وليس أدل على ذلك من عـجز ورش صناعة السفن بالعاصمة عن بناء مراكب قـادرة على مواجهة مياه البحر المحيط. يتضح ذلك من نص لابن عذارى يقول فيه: «فلما كملت المراكب بالإنشاء، قدم عبد الحميد بن مغيث عليها، فلما دخل البحر تقطعت المراكب كلها وتفرقت ولم يجتمع بعضها إلى بعض». معنى هذا أن الصناعات قد

⁽¹⁾ د. أحمد الطاهري، المرجع السابق، ص 37.

تراجعت نحو إنتاج ما هو كمالي وبسيط لأجل الاستهالاك المنزلي والشخصي، اعتماداً على مواد خام فلاحية. نقراً ذلك في اقتصار المصادر التاريخية التي تناولت هذه الفترة بالإشارة لحرف مثل: الفخارين، الكوابين، المشاطين، الخراطين، الخياطين. ساهمت السلطات من جهة أخرى، في تكبيل الحرفيين والصناع بسياسة جبائية جائرة. ولم تتورع عن محارسة أقسى أنواع الاضطهاد لإرغامهم على مسايرتها. كما يتضح من نص للخشني يقول فيه: "فولي السوق حينئذ إبراهيم بن حسين بن عاصم وأمره بالاجتهاد وعهد إليه بالتحفظ وأذن بالتنفيذ في القطع والصلب بلا موامرة ولا استئذان». ولعل أبرز مظهر لما أصاب القطاع الصناعي من انهيار، يتجلى في تراجع الحياة الحضرية. في سنة خمس وثلاثمائة "وقعت نار عظيمة بسوق قرطبة فاحترقت حوانيت المشاطين والخراطين» وعندما هاجمت جيوش الأمير عبد فاحترقت حوانيت المشاطين والخراطين» وعندما هاجمت جيوش الأمير عبد الله قبلند رية، «أحرقت أرباض الحاضرة» يفصح ابن حيان عن نتائج ذلك بقوله: "وأقفرت كل مدينة»

نتهي إلى القول بأن الظروف السائدة، أثرت في اتجاه تهميش دور الصناع وإفراز الصراعات في صفوفهم على أسس غير طبقية. كما قلصت من حجم قواعدهم بإقصاء العديد منهم عن الممارسة بالقطاع. أكدت أغلب الدراسات المعاصرة على دو التجارة كنشاط اقتصادي رئيسي بالمدينة الإسلامية. ولقد لاحظنا سلفًا مدى ارتباط الصناعة والحرف بهذا النشاط بقرطبة، في وقت كان فيه الحرفي، صانعًا وتاجرًا في آن واحد. وعلى الرغم عا نعم به النشاط التجاري من ثناء في المجتمع الإسلامي الوسيط، فلقد تميز من حيث تطوره بالاضطراب والعجز عن إرساء قواعد متينة وثابتة له بالمدن. يوضح ذلك الحريري بقوله: "أما بضائع أهل التجارات فعرضة للمخاطرات وطعمة للغارات". كان لهذا الاضطراب أبلغ الأثر على أوسع شرائح عامة

المدن التي ارتبط مصيرها ونشاطها بهذا القطاع. ففي إسبانيا الإسلامية أفضى انفراط وحدة البلاد إلى فقدان قرطبة لهيمنتها على الطرق التجارية ومنافذها الخارجية، فانتعشت بعض المناطق الساحلية على حسابها. يتحدث ابن حيان عن ببـشتـر كيف «احـتوت على كل فـائدة ومنعت عن سواها كل عـائدة». وذلك لهيمنتها على الموانئ الجنوبية الشرقية لشبه الجزيرة، والتي كان بها للثائر بن حفصون وأصبحابه «عدة من المراكب البحرية يسفرونها إلى أرض العدوة في المير والتجارات ويقضون بها الحاجات فيتسعون أعظم التوسعة» حتى غدت العاصمة محاصرة من جميع الجهات. نستنتج ذلك من نسس لابن القوطية يقول فيه: "وصفت طاعة ابن حجاج لعبد الله وأورد الهدايا وصلحت أحوال قرطبة بانفتاح باب إشبيلية إليها، وكان سببًا بانفتاح الغرب كله بالمير إليه». معنى هذا أن الحالة كانت عكس ذلك تمامًا، قبل وبعد الصلح بين الطرفين. يضاف إلى هذا، انعدام الأمن. فتربص الجماعات العسكرية بالطرق التجارية، وإغارتها على قوافل التجار أصبحت من الأمور العادية. يقول ابن حيان «وامتنعـوا بجبلهم الأشب، وهو مـتوسط بين كورتي الـبيرة وجـيان، وعلى قارعة طريق بجانة، فرضة إسبانيا الإسلامية القبلية، فكان من سلك ذلك الطريق من صادر ووارد لا يسلم من عادية أهل ذلك الحصن، وكانوا يخيفون السبل ويسفكون الدماء ويسلبون الأموال». يتضح من محتوى هذا النص، أن اتخاذ مثل هذه الحصون، بمثل هذه المواقع، كان موجهًا بالأساس لنهب التجار. ليـس من الغريب أن تنتعش في ظل هذه الظروف ظاهرة اللصـوصية وقطاع الطرق وجماعــات الصعاليك، في صفوف العامــة، مدنيون وقرويون. «إذ كانوا مع استيلاء الجوع يغاورون من قرب منهم ويغدرون على من مر بهم من رفاق المسلمين وطالبي المعاش ومستجلبي المير» حستى غدت «السبل مخوفة». كنتيجة لهذه الوضعية، لم تعد قرطبة تستورد من البضائع «لا النبذ

اليسميرة واللقمي الحقيمرة" ترتب عن ذلك ارتفاع خسطير في الأسمعار، مس الضروريات والكماليات على السواء. فلقد بلغ ثمن كساء عراقي واحد في البزازين بقرطبة «أربعة وعشسرين دينارًا ونصف دينار» إن تراجع الطلب على نطاق واسع، أثر بعمق على طبيعة التجارة، فانكمشت تدريجيًا نحو الكماليات ومواد الترف الموجهة لسوق محدودة من ذوي الدخل المرتفع، الذين كانوا مقصودين «بالغرائب والطرف». إن هذا الركود الشامل الذي شل الحركة التجارية بالعاصمة كان له وقع خطير على التجار المتوسطين والصغار. وكذلك على فئات شاسعة من العامة المرتبطين بهذا النشاط: جلاسين، حمالين، دلالين، خزانين، إلخ حتى أصبح التاجر موضع سلخرية الجميع، كما يكشف عن ذلك أحد أمثال العامة. لم يكن ذلك ليعفيهم من الضرائب الحكومية، التي تنوعت وارتفعت: وظيفة، قبالة، مغارم، إضافة للضرائب الشرعية. لم يعد إذن بمقدور صاحب السوق استخلاصها دون استعمال أبشع أنواع التنكيل. لذا «كان شديدًا على أهل القيم، يضرب الباعة ضربًا شديدًا». ترتب عن هذه العوامل، انسحاب عدد كبير من التجار عن ممارسة أنشطتهم، لينظموا إلى قوافل ما عرف في المصادر القديمة بالرعاع الفالتين. يستفاد ذلك من أحد أمسثال العامة. ومن كان محظوظًا منهم، هاجـر بعيدًا عن إسبـانيا الإسلامية نحسو "بلاد المغرب". على أن مخاطر هذه الوضعية شملت كذلك الشرائح العليا من التسجار. فبعدما أغرم الأمسير محمد أحد كبار تجار قرطبة المعروف بابن القصيبي، أمر بغرم ورثته «ثلثًا ثانيًــا مما في أيديهم من المال فغرموه إسبانيا الإسلامية فكان سبب فقرهم الما على اندماج فثات منهم في صفوف العامة. معنى هذا أن التجارة أصبحت حكرًا على ذوي الجاه والسلطة، من كبار بيروقراطيي الإمارة. يورد الخـشني نصًا بالغ الدلالة على هذا التحول. فلقد اضطر قاضي الجماعة إلى الاستعانة بشخص «كان بصيرًا

بالتجار عارفًا بوجوهه فأودعه خمسة آلاف دينار وقال له حركها واتجر بها" إن جهل هذه الشريحة التجارية الجديدة بقوانين التجارة، لا يسعها إلا الالتجاء إلى مثل هذه الأساليب⁽¹⁾. إن مثل هذه الظروف جد ملائمة لازدهار الرأسمال الربوي، الذي ساهم مع السلطة في تصفية ما تبقى من التجار المفلسين، بل تعدت دائرة عمله المدن نحو البوادي. ولقد سيطر التجار اليهود على هذا القطاع، كما يستفاد من بعض أمثال العامة كما نعموا بنفوذ واسع يدل على ذلك اضطرار قاضي الجماعة إلى إنصاف أحد تجارهم من الأمير في موضوع جارية، إذ قال: "إن هذا اليهودي الضعيف لا يقدر أن يدعي على الأمير بباطل وقد شهد عندي قوم من التجار فليأمر الأمير بإنصافه".

تخلص إلى أن جميع الظروف كانت تعمل في اتجاه تقويض دعائم النشاط التجاري، عصب الحياة المدينية. لعل الجانب الاجتماعي هو الذي تعرض أكثر من غيره للطمس والبلبلة. ساعد على ذلك ندرة المعلومات التي تقدمها المصادر، عربية كانت أم لاتينية. مما دفع بأحمد الدارسين إلى التساؤل عن إمكانية اللجوء إلى وسائل أخرى للبحث، مع تأكيده على صعوبة بل واستحالة تناول هذا الجانب بالبحث التاريخي العادي رغم ما ينطوي عليه هذا الرأي من مبالغة، فلقد تم استغلال الجهل بصدد التاريخ الاجتماعي لتحويله ميدانًا لسجال بين الدارسين، اتخذ في الغالب صبغة أيديولوجية لا علمية. هدف بالنسبة للبعض إلى تأكيد الذوبان السريع للعناصر «الدخيلة» – أثنيًا وحضاريًا – في الوسط الإسباني. وذلك تحت تأثير عقدة ماض عربي إسلامي غير مرغوب فيه. في حين، اتجه الأمر بآخرين نحو إبراز حفاظ الفاتحين على نقاوتهم العرقية، في إطار استمرارية بنياتهم القبلية والعشائرية فسراحوا

⁽¹⁾ د. أحمد الطاهري، نفس المرجع، ص 41.

يخططون لوضع خرائط للتوزيع الأثني بالأندلس استنادا على بعض التحاليل الأنثروبولوجية. هكذا لم تجد الدراسات الغير المتخصصة بدًا من تناول الوضع الاجتماعي بسطحية وبدون اكتراث. لهذا نصطدم عند التجرد لدراسة الوضعية الاجتماعية لعامة قرطبة كجزء، بغموض الكل. وأول ما يشير الانتباه، هو الخلط في استعمال مقاييس التصنيف الاجتماعي، بين المضمون الأثني – الطائفي، والمضمون الطبقي. فعسكريًا يتم تقسيم المجتمع الأندلسي إلى سكان أصليين مسغلوبين، وفاتحين طارئين، وصسقالبة مسرتزقين في حين، تحدد النظرة الدينية السكان في ثلاث طوائف أساسية: المسلمون، المسيحيون واليهود. بينما تغرقنا المقاييس الأثنية والقبلية في تشابك لا مخرج منه على أنه من الشائع لدى المؤرخين، الخلط بين هذه الرؤى لتخريج خريطة اجتماعية تتضمن: العرب، البربر، المولدون، المستعربون، اليهود والصقالبة. فما موقع عامـة قرطبة في هذه الفـسيفـاء؟ وقبل ذلك ما المقـصود بالعامـة؟ وما هي الفئات التي تندرج تحت هذا المفهوم؟. إن المنظر إلى الكيان الاجتماعي في تقسيمه الطبقي، ليس غريبًا عن الفكر العربي - الإسلامي الوسيط. فكثيرة هي المصادر التي وضعت تصنيفات للطبقات الاجتماعية. مميزة إياها، تارة حسب الوظائف وتارة حسب المستوى الثقافي وأخرى حسب المستوى المعاشي أو المعمايير الأخملاقيمة. وهكذا، لتخسرج بلوائح تطول أو تقصسر باخمتلاف المقاييس. على أن المشاع لدي القدامي هو التميين بين طبقتين رئيسيتين هما: الخاصة والعامـة وعلى الرغم من عدم خضوع هذا التصنيف لضـوابط دقيقة، فلقد حددت مجموعة من الخصائص المميزة للفئات التي ينسحب عليها كل مفهوم على حدة. فالعامة من هذا المنطلق هم الذين يتصفون أخلاقيًا بالمكايسة والمماحكة والفـجور والبعـد عن المروءة إضافة إلى «الكـذب والتصنع والملق» . وغيرها من الأخلاق الذميمة. وهم دينيا، الـعاجزون عن «التمييز بين الفاضل

والمفضول»، والفضل والنقصان، ولا معرفة للحق من الباطل» وثقافيا، الجاهلون الذين لا يستضيئوا بنور العلم في حين، يتسمون سياسيا «بالعناد»، ثم هم موكلون ببغض القادة وأهل الشراء والنعمة، يتمنون النكبة . . . ويترقبون الدائرة ولقد كان إخوان الصفا أكشر تدقيقا وإنصافا بتحدياتهم العامة في أولئك الذين «فنيت أبدانهم في خدمة أهلها» (يعنون الدنيا) وكشرت همومهم من أجلها ولم يحظوا بشيء من نعيمها ولذاتها. رغم ذلك، فما زال الخلط بهذا الصدد طاغيًا على الدراسات المعاصرة. فمفهوم العامة ينطبق بالنسبة لكلود كاهن على «من لايملكون وسيلة ثابتة من وسائل الرزق». في بالنسبة لكلود كاهن على كل الذين «عاشوا حياة شاقة». ولعل حصره في «القوى المنتجة» أقرب إلى الصحة. ومن الخطأ، على ما يبدو، اعتماد مقياس نظري جاهز لحصر العامة، خصوصاً وأنهم ليسوا طبقة اجتماعية واحدة محددة. فالمفهوم ينسحب على بعض الفئات، ويرتفع عنها تبعاً لطبيعة المرحلة محددة. فالمفهوم ينسحب على بعض الفئات، ويرتفع عنها تبعاً لطبيعة المرحلة التاريخية. هكذا، فلنستند على الوضعية الاقتصادية بقرطبة ظهور الخلافة لتحديد عامتها: من هذا المنطلق، يمكننا الخروج بالصورة التالية:

1 - الطبقة المنتجة: وتحتوي على شريحتين: الأولى لا تملك وسائل الإنتاج وتتضمن: معلمي الحرف والصناع بالمدينة، الفلاحين الأقنان والرعاة بالبادية. والثانية تملك وسائل إنتاجها، وتجمع بين أرباب الحرف والفلاحين الصغار الذين حافظوا على أراضيهم في ظل سيادة الإقطاع. تعرضت هذه الطبقة لانحسار شديد في حجم قاعدتها الاجتماعية، نتيجة لما أصاب النشاط المنتج من تدهور. رغم ذلك استمرت تشكل نواة العامة وقلبها النابض.

2 - التشغيلة غير المنتجة: ويمكن التمييز بصددها بين مقدمي الخدمات الضرورية لحياة المدينة، أمسثال الباعة والتجار الصغار السقائين والقائمين على

النظافة والنقل البناء، وبين أهل الخدمات الثانوية: الحراسة، الخدمات المنزلية وغيرها. ولقد انضم إلى صفوفها جملة من متوسطي التجار الذين تعرضوا للإفلاس.

5 - العاطلون: وهم الذين صنفهم إخوان الصفا كطبقة قائمة بذاتها تحت اسم «الزمنى والعطل وأهل البطالة والفراغ». ولقد اصطلح أحد الدارسين على تسميتهم، العامة الرثة. ويبدو أن قاعدتهم الاجتماعية قد اتسعت بشكل ملحوظ عشية ظهور الخلافة، بانضمام عديد من الحرفيين والتجار والفلاحين عمن تضرروا من الانهيار الاقتصادي، إلى صفوفهم. ولعل في استفحال ظاهرة «أهل الشر» والفساد واللصوصية، ما يؤكد ذلك. عما أضطر فقهاء قرطبة إلى إصدار فتاوى حثت ولاة المدينة على تغليظ العقاب، «إلى أن قتلوا على عنقود سرقة شخص من كرم وما أشبه ذلك، فلم ينته اللصوص» ولقد كانت هذه الفئة من الناحية النظرية في حالة انتظار فرصة للعما.

إذا فالعمل والكدح، منتجاً كان أم غير منتج هو المحور الذي جمع بين كل فئات العامة. كما جمعت بينها وحدة المصالح والمصير تجاه الطبقة الإقطاعية بجميع شرائحها: الجابية للضرائب الفارضة للسخرة، المسترقة للخدم، القامعة للجميع. لا ينفي هذا وجود تناقضات ثانوية في صفوف العامة. بين أرباب الحرف المالكين للوسائل اليدوية والصناع والمتعلمين الخاضعين لاستغلالهم. بين التاجر المالك للسلعة والباعة الذين يسوقونها. بين العامة المنتظمين في الروابط ومنافسيهم من المهاجرين الجدد. السؤال الذي نخلص إليه هو، هل شكلت العامة كيانًا اجتماعيًا متجانسًا؟ يتفق الجميع على أن إسبانيا الإسلامية شهدت عملية اندماج واسعة النطاق بين الأجناس

والأثنيات. وتقدم المصادر القديمة من المعلومات ما فيه الكفاية لتأكيد هذه الظاهرة على مستوى الأرستقراطية الحاكمة والقيادات العسكرية وأهل القلم. لكن الأمر يختلف عند الحديث عن العامة، مما أفسح المجال لاستمرار الاعتقاد بأن أغلبهم كان من السكان الأصليين، باعتبارهم المغلوبين على أمرهم. يكشف ابن القوطية بهذا الصدد عن عدم انتماء العنصر العربي لطبقات العامة، بقوله أن الصميل بن حاتم خطر يومًا بمؤدب يؤدب الصبيان وهو يقرأ: ﴿وتلك الأيام نداولها بين الناس﴾، فقال له الصميل نداولها بين العرب فقال له المؤدب بين الناس فقال والله أني أرى هذا الأمر سيشركنا فيه العبيد والسفال والأراذل. يؤكد على ذلك المؤرخ المجهول باعتباره عوام قرطبة طرقًا ثالثًا خارج الصراع القبلي بين القيسية واليمانية.

ربما انطبقت هذه الحقيقة على المراحل الأولى للحكم العربي بإسبانيا الإسلامية لكن الأمر على ما يبدو قد تغير بعدئذ. فمعلوم أن العرب الداخلين إلى إسبانيا الإسلامية لم يكونوا كلهم أسيادًا، بل رافقهم "جرائيمهم ومواليهم" ولقد اضطر كثير من هؤلاء إلى احتراف المهن التي اعتبرت آنئذ ذليلة، فاستمروا بذلك في عداد العامة. إضافة لما كان لعدم الاستقرار التياسي، وانفحار الصراعات حول النفوذ داخل الطبقة الأرستقراطية، من دور في فقدان كثير من الأسر العربية لمواقعها في السلطة، وانحدارها إلى أسفل الدرك الاجتماعي. تقدم لنا المصادر القديمة عدة أمثلة بهذا الصدد، فابن بسام الوزير تعرض لنقمة الأمير "ولم يزل ورثته في ارتكاس وسفال" ونفس الشيء حدث لأسرة أخرى "فلم يزل بنو نادر يسفلون حتى انقطعت بيئتهم بصرف النظر عما كان للتحولات الاقتصادية التي حدثت عشية ظهور الخلافة، ومصادرة أملاك التجار، واضطرارهم إلى الامتهان مع العامة من دور في إضافة مزيد من الدم العربي لعامة قرطبة. أما فيما يخص البربر، فمن

الصواب تمييز تيار الهجرة لتقديم الخدمة العسكرية عن تيار الهجرة للاندماج في القطاعات الاقتصادية والخدمات المدنية فالأول تم على دفعات سلجلتها الحوليات التاريخية، في حين اتخذ الثاني شكل حركة مستمرة تحكمت في حجمها الظروف العامة بالعدوتين. ولا يسعنا المجال لتتبع صيرورة التطورات العامة بشمال إفريقيا والتي كانت وراء هذه الحركة. وعلى الرغم من تأكيد أغلبية الباحثين على اشتغال البربر بالفلاحة والرعي «وممارسة المهن الذليلة» أي اندماجهم في العامة، فلقد أصروا على تحديد المجال الجغرافي لنشاطهم بالمناطق الجبلية دون السهول الخصبة، وبالبوادي دون المدن مستندين في ذلك إلى القول باعتـياد البربر على الحياة البدوية في المناطق الوعـرة نجد تفنيد هذا الادعاء الواهي فيما يورده مؤرخ أندلسي مجمهول من حديث عن بربر إسبانيا الإسلامية، بقــوله: «وأهل الحاضرة منهم احترفوا ظفر الحلفــة وخدمة الأونية أي السلل للزرع وفتل القنب والمحاريث والبرادع للبمهائم والحبال والشطاطيب لكنس الديار وصيادة الطيور للأكل والجملان في الأسواق وحملان الزرع إلى الديار وبيعه في الأسواق وخرز الدلياء وجلب الماء والبناء وطبخ الجير والجبس ونحو ذلك». مما يؤكد على انتماء جزء هام من عامة قرطبة للعنصر البربري. ومن المعلوم أن جزءًا لا يستهان به من سكان إسبانيا الإسلامية حافظ على انتمائه للعقبيدة المسيحية. خصوصًا وأن الحكم العربي - الإسلامي لم يعمل على اجتـثاث الإقطاع القوطي من جـذوره، ولا على تجميـد فعل مؤسـساته الدينية (الكنسية) والإدارية، تمشيًا مع توصيات الفقه الإسلامي فسيما يخص وضعية أهل الذمة في المجتمعات الإسلامية، ومحاولة لدمج هذه الطائفة في الحياة الاقستصادية والاجتماعية بالبلاد. حمقيقة أن هذه الطائفة قد تعرضت لعملية انصــهار واضحة في الوسط الجديد. وما تســميتها بالمستـعربة إلا دليلا على ذلك. لكن إلى حدود نهاية عصر الإمارة، لم تكن الشروط قد نضجت

بعد ليتم الانصهار الكلي. ففي بعض مناطق إسبانيا الإسلامية استمرت أغلبية السكان من المستعربين إلى درجة أن الناصر عندما استرجع مدينة أبذة اضطر إلى تولية «عريف من العبجم عليبها» ولعل في هذا ما يفسر موقف ابن حفصون «وتذبذبه بعد إظهاره الإسلام، وتنصره» مما يدل على الأهمية العددية لهذه الطائفة عشية ظهور الخلافة، تجلى ذلك بالنسبة لقرطبة في استمرار «نشاط تسعة أديرة على الأقل» بأحوازها المباشرة. بصرف النظر عما تقدمه المصادر القديمة من معلومات مستفيضة عن الظاهرة ذاتها بداخل العاصمة. وعلى الرغم من التحاق بعض المستعربين بخدمة السلطة الأموية، وحفاظ جزء منهم على مستواه الاجتماعي كفئة داخل الطبقة الإقطاعية، فإن أغلبهم بالوادي كانوا «يعالجـون فلاحة الأرض، وعمران القرى، يرأسـهم أشياخ من دينهم، أولوا حنكة ودهاء ومـداراة، ومعرفـة بالجبـاية اللازمة لرؤوسـهم أما المدنيون منهم فقد اشتغلوا بالحرف والخدمات المختلفة. لذلك شكلوا شريحة عيزة داخل العامة. أما الجزء الأكبر من سكان إسبانيا الإسلامية الأصليين، فقد تحولوا إلى الإسلام. سواء كان ذلك عن اعتقاد، أو هربًا من أداء الجزية، أو مـحـاولة للتـسلل إلى مـراكز السلـطة فلقـد خرجـوا عن دائرة التـأثيـر الأيديولوجي للكنيسة . حقيقة أن أعـدادًا هامة منهم وصلت إلى مراكز قيادية داخل الجيش والجهاز الإداري والقضائي، كما أصبح بعضهم أهل قلم مرموقين، لكن السواد الأعظم استمر في عداد العامة. يؤكد ذلك المؤرخ الأندلسي المجهول بقوله: «أما من أسلم من أهلها فسمن كان منهم بالبادية فاكتسبوا البقر والغينم والحرث والعسل، وأهل الجبال منهم فكانوا يغرسون الأجنات والفواكم وقطع الخشب وطبخ الفحم ومن ولي البمحر منهم فكانوا يجلبون الحـوت والسردين ويصنعون السفن وآلاتهم وإلى غـير ذلك». ينطبق نفس الشيء على الطائفة اليهودية، التي كانت لها أحياء خاصة بقرطبة.

ولعله من الخطأ اعتسار أعضائها جميعًا من الممارسين للتجارة البسعيدة المدى ولأعمال الصيرفة والصياغة. على الرغم من تأكيد المصادر القديمة على كونهم «أغنياء مـياسيـر أكثر غـني من اليهود بسـائر بلاد المسلمين». فهـذا القول لا ينسحب إلا عملي فئة محدودة. أما الأغلمية فكانت من الحرفيين والسوقة والصناع وممارسين هم كذلك لمهن ذلسيلة، كما يستمفاد من كلام جد مفصل للمؤرخ الأندلسي المجهول. يضاف إلى هذه الطوائف، خليط من العناصر والأجناس، انتسموا إلى مناطق مخستلفة: شسمالا بأوروبا، جنوبًا فـإفريقـيا، وشرقًا بأسيا، قــدموا إلى الأندلس في إطار تجارة الرقــيق. وعلى الرغم من التحاق أغلبيستهم بالخدمة العسكرية وجزء لا يستسهان به بخطط الملك وخاصة الدولة، فإن نسبة مهمة اشتغلت بالخدمات المنزلية لدى الخواص. تخلص إلى أن الفرد في انتمائه لعامة قرطبة، وقع في تميزق وسط تعدد الانتماءات: الانتماء لطبقة تجمعه بها ظروف مادية وسياسية واجتماعية مشتركة. الانتماء لطائفة توحده معها عقيدة. الانتماء لعنصر يشترك معه في اللغة والتقاليد والتاريخ، بل وأحيانًا الانتماء لقبيلة أو عشيرة تجره إليها العصبية. وإذا ما أخذنا بعين الاعتبار تلاشي التماسك في إطار الأمة والجماعة، بانفراط وحدة البلاد في ظل التشتت الإقطاعي، أدركنا خطورة هذه التعددية على الفعل السياسي لهذه الطبقة. هل استطاعت عامة قرطبة أن تحول ثقلها الاقتصادي وحجمها الاجتماعي إلى قوة فاعلة على المستوى السياسي؟ كثيرة هي الوقائع التي ترد على هذا السؤال بالإيجاب. فعلى سبيل المثال لا الحصر، عندما ولى يخامر بن عثمان قضاء الجماعة بقرطبة «ثارت العامة به» فلم يجد الأمير عبد الرحمن بدًا من الإسراع بعزله. كما اضطر الأمير عبد الله بعده إلى التراجع عن قراره بتعيين أحد القضاة تحت ضغط العامة ولعل السمعة السيئة التي كانت لديهم عن أحد وزرائه هي التي دفعت بالناصــر لاحقًا إلى الإقدام على سجنه وقتله. الحقيقة أن تحركات العامة لم تتوقف عند حد التأثير في بعض قرارات السلطة، كما لم تنحصر في محرد مواجهة القائم على هذه الخطة أو تلك، بل كثيرًا ما اتخذت شكل ثورات مسلحة عارمة هزت قرطبة ومعها مجموع إسبانيا الإسلامية. ولقد كفانا ابن سعيد مؤونة تأكيد الفعالية السياسية لعامة قرطبة بقوله: «لا أن عامتها أكثر الناس فضولا، وأشهرهم تشغيبًا، ويضرب بهم المثل ما بين أهل الأندلس في القيام على الملوك والتشنيع على الولاة».

رغم ذلك فلا مناص من التساؤل عما إذا كانت عامة قرطبة فعلا صاحبة القرار في تحركاتها السياسية هذه، أم كانت مجرد ورقة ضغط سياسية في أيدي قوى أخرى. فالعامة لم تثر بيلخامر السالف الذكر إلا بعدما كان الفقهاء قد «تمالأوا عليه، فأفشسوا ذمه، وأبدوا عيبه وكرَّهوه في الناس كما أن تحركهم بشأن إسقاط أبى الغمر بن فهد، كان بإيعاز من خصومه الفقهاء الذين عقدوا اجتماعًا مستعمجلا لنفس الغرض. ولا غرور فلقد بلغت سلطة الفقهاء المالكين على العامة إلى درجة أنه «كلما قيل فلان يقرأ الفلسفة أو يشتغل بالتنجيم أطلقت عليه العامة اسم زنديق، وقيدت أنفاسه، فإن ذل بشبهة رجموه بالحجارة أو حرقوه قبل أن يصل أمره للسلطان وهو بالضبط ما حدث لبقى بن مخلد عندما أحضر إلى الأندلس «مصنف أبي بكر بن شيبة وقريء عليه أنكر جماعة من أهل الرأي ما فيه من الخلاف وبسطوا العامة عليه ومنعوه من قراءته. عانت عامة قرطبة، إضافة لهذا الاستيلاب الفكري، من تناقضات داخلية قللت من دورها كقوة سياسية قادرة على مباشرة التخيير. فالكنيسة استطاعت أن تستقطب أعداداً متزايدة من عامة المستعربين لتزج بهم فيما عرف فسى المصادر العربية «بحركة الاستخفاف»، ولدى المصادر اللاتينية بحركة «شهداء قرطبة» ولقد اتخذت صبغة انتحارية. فهذا «رجل من النصاري

(تقدم) مستقتلا لنفسه» وتلك «نصرانية زعمت أن عيسى هو الله وقالت كذب محمد فيما ادعى» وهكذا. لم تكن فئة المولدين أقل جرأة لتعلن عن تعاطفها مع الثوار المولدين المنتزين بالأقاليم. فلقد اشتهر سعدون السرنباقي، أحد المنتزين بغرب الأندلس في أوساطهم باسم «السرور الباقي» مما يكشف عن تعليق آمالهم في الخلاص على يد هذه الثورات. هناك من الأسباب، ما يفسر التوجهات الطائفية لدى هذه الفئات من العامة، فالفقهاء لم يتبورعوا عن التشكيك في إسلام المولدين، فلقد أجمعوا على الشهادة بأن قومس بن انتيان، كاتب الأمير عبد الله قد «مات على النصرانية» بل ولقد انفسح المجال من جديد لاستلهام الخزازات التقليدية بين العرب والموالي. فعندما أقدم الأمير محمد على إسناد قضاء الجـماعة لأحد الموالى «شق ذلك على العرب وتأثروا منه وتكلموا فيه» لنفس السبب صرح أحد أهل القلم من العرب قائلا: لست والله أرضى أن تستشسيرني مع بقي بن مخلد في مجلس واحد، وتجعلني له نظيرًا بلغت هذه الظاهرة من العمق، أن مالت بأهم ثورة أندلسية عندئذ -ثورة عمر بن حفصون - عن طبيعتها الاجتماعية الثورية لتتخذ صبغة عنصرية متزايدة كما يستشف من تصريح لزعيمها قائلا لأتباعه: «أذلتكم العرب، واست عبدتكم، وإنما أريد أن أقوم بـثأركم». واضح بأن السـخائم العـصبـية والنزعات العقائدية، قد انفلتت من عقالها لتمارس دورها في تفكيك العامة إلى طوائف متناحرة. ليس أدل على ذلك، من تأجيل تـنفيذ الإعدام في أحد المستخفين بالنبي «إلى يوم عيد الفطر كي يهيء للعامة الخارجين من صلاة العيد مشهدًا يروق لهم". لـم يكن ذلك ليقلل من تخوفات السلطة الأموية ولا من حذرها تجاه العامة، باعتبارهم مصدر اضطراب لا تؤمن عواقبه. لذلك اندرجت في كثير من المناسبات على امتصاص سخطهم بواسطة بعض التنازلات الاقتصادية. فلم تكن الأزمة المالية الخانقة التي أصابت الإمارة لتمنع

الأمير محمد من أن يكون «مهتبلا بأمـور رعيته، مراقبًا لمصالحها، ووضع عن أهل قرطبة ضريبة الحشود والبعوث» على نهجه سار الأمير المنذر «فتحبب إلى أهل قرطبة والرعايا بأن أسقط عنهم عشر العام وما يلزمهم من جميع المغرم». تطورت بعدئذ علاقة السلطة بالعامة، من مـجرد التقارب المحتاط، إلى تحالف صريح، وذلك تحت تأثير التطورات السياسية الخطيرة التي هزت أركان إمارة عبد الله. «فالأمـور تفاقمت في ولاية وتفاوتت بعد قرب تداركهـا، فتفرقت أجناده وعجز عن نصره قواده» لم يجد الأمير، نتيجة تخلى الجميع عنه من مخسرج لحكمه سسوى الاستناد على العاملة، مما يفترض حدوث تغير في التوجهات السياسية للإمارة، وهو بالضبط ما كشف عنه ابن عذاري بقوله: «فلا يتعذر على ضعيف إيصال بطاقة بيده، ولا إنهاء مظلمة على لسانه، وكـان أهل المكانات وذوو المنـازل والأقدار يستـحفـظون من كل أمـر يوجب الشكوى بهم، وينقبضون عن التحامل على من دونهم». ليس من الغريب أن يتحول هذا التحفظ والانقباض في صفوف الخاصة إلى السير في خط المعارضة للإمسارة، الذي رسمته القوى الإقطاعيــة المنتزية بالأقاليم. ولعل في تحامل أهل القلم على الأمير عبد الله ما يفصح عن ذلك. لم يبق أمام العامة إذًا سوى التجسرد للدفاع عن الإمارة من الانهسيار، باعتبارها الإطار السياسي الذي يحفظ ما تبقى من مصالحهم منذ تجاوزات الإقطاع. وهناك من القرائن ما يؤكد هذا الدور السياسي الذي نيط بعامة قرطبة. فالأمير عبد الله أقام سردابًا تحت قصره للاتصال بزعماء العامة في ما من غائلة العسكر ولقد رسم لنا أحد الشعراء طبيعة الوضعية السياسية عندئذ بما لا يدع مجالا للشك في هذه التطورات، إذ قال:

ما يرتجي العاقل في مدة الرجل فيها موضع الرأس

فالرجل حسب الشاعر هم العامة، ممثلين في شخص الأمير عبد الله، أصبحوا في موضع الرأس، أي في الهرم السياسي.

إن التمرزق السياسي وتأصل الإقطاع العسكري وتسراجع الأنشطة الاقتصادية خلال هذه الحقبة، كان له أبلغ الأثر في تفكيك عامة قرطبة وتقزيم دورها، على كافة المستويات. فهل كان لهذه الوضعية أن تستمر في إطار التحولات العميقة التي شهدتها الأندلس خلال عصر الخلافة. هذا ما نعرض له بالرصد والدرس⁽¹⁾.

التجارة

ازدهر النشاط التجاري في إسبانيا الإسلامية بعد الفتح، حيث أصبحت البلاد عامرة بالسكان، وتقدمت الزراعة ونهضت الصناعة، وغدت الأموال كثيرة في أيدي الناس. ويذكر بعض الباحثين أن عدد السكان في عصر الرومان كان يتسراوح بين ثلاثين أو أربعين مليونًا، ولكن ليس لدينا وثائق تاريخية أو إحصاءات رسمية تؤكد ذلك، ولم نقف على عددهم بعد الفتح وإن ذكر أن دار السكة بقرطبة كان يضرب فيها كل عام ثلاثة آلاف ألف درهم وأربعمائة ألف دينار، وهذا المبلغ الذي كان يسك لا يتناسب مع الثلاثين أو الأربعين مليونًا ولذلك نعتقد بأن في هذا العدد شيء من المبالغة في التقدير ودليل ذلك أن المبعض قد قدر عدد سكان إسبانيا 1768 م بنحو تسعة ملايين ومائة وستين ألفًا، وفي أوائل القرن الثامن عشر بنحو عشرة ملايين، وفي منصف القرن التاسع عشر بنحو اثنين وعشرين مليونًا وثلاثمائة ألفًا. وعلى منصف القرن الناسع عشر بنحو اثنين وعشرين مليونًا وثلاثمائة ألفًا. وعلى فرض أن المسلمين الذين غادروا إسبانيا بعد سقوط غرناطة سنة 1492 م كانوا نحو حمسة ملايين على أكثر تقدير. وأن من بقي منهم وتنصر كان نصف

⁽¹⁾ د. أحمد الطاهري، نفس المرجع، ص 53.

هذا العدد أو حتى مثله - وهذا غيير معقول - فإن تقدير عدد سكان إسبانيا الإسلامية بنحـو ثلاثين أو أربعين مليونًا في عصر الرومان يظل تقـديرًا مبالغًا فيه إلى حد كبير. وقد قدر بعض الباحثين الإسبان (المهندس المعماري توريس بلباس) عدد سكان قرطبة في عصر الخلافة بما يقرب من مائة ألف وهذا رقم متواضع بالنسبة لسكان عاصمة إسبانيا الإسلامية. وعلى أية حال فقد راجت التجارة الداخلية والخارجية في إسبانيا الإسلامية وكان لموقع إسبانيا الإسلامية على البحر المتوسط، وسيطرة المسلمين على حوضه الغربي أثر كبير في نشاط التجارة عن طريق موانئ إسبانيا الإسلامية المتعددة التي تصدر منها العديد من المنتجات الزراعية والصناعية، مثل ميناء إشبيلية الذي كان يعد أعظم موانئ الأندلس النهرية لتصدير الحاصلات الزراعية والمنتجات المعدنية والصناعية إلى أوروبا كالقطن والزيتون والأرز والفضة والنحاس والحديد والمنسوجات والسكر وغير ذلك. وكان هناك طريق بري من طرق التجارة الخارجية يبتدئ من شرق ألمانيا إلى إيطاليا وفرنسا ومنها إلى إسبانيا الإسلامية عن طريق نهر الرون وممر قطلونية، ثم يستمر من إسبانيا الإسلامية إلى طنجة عن طريق جبل طارق إلى بلاد المغرب، ثم منصر ثم بلاد الشام والعراق وفارس والهند والصين. وقد ذكر ابن حوقل أن من أهم المنتجيات التي كانت تصدر من الأندلس: الملابس المطرزة التي تعمل في الأندلس وتحمل إلى مصر وخراسان وغيرها، والأصواف والأصباغ والحرير واللبود الفاخرة، والأردية الكتانية التي تصنع في بجانة، والورق الأبيض السميك من مدينة شاطبة، والتين الجاف من مالقة، والخيزف المذهب الذي اشتهرت به أيضًا، والكبريت الأحمر من مرسية والأسلحة من طليطلة. كما كان يأتي عن هذا الطريق الرقيق الأبيض من أوروباً، وكان للتجار اليهود في ألمانيا وفرنسا وإسبانيا الإسلامية دور كبير في تجارته. وقد كانت التجارة بين إسبانيا الإسلامية وبلاد الفرنجة مزدهرة وخاصة

في أوقات السلم وكانت هناك ثلاثة طرق؛ أولها: الطريق البري الذي يمر عبر جبال البرانس عن طريق عدة ممرات من أهمها: ممر باب الشرزي (الرونسفال) وكانت القوافل التجارية تعبر هذه الممرات أو الأبواب إلى موانئ جنوب فرنسا وخاصة بروفانس، وسبتمانيا، ومارسيليا، وناربون التي كانت من أهم المراكز التجارية في بلاد الفرنجة. وثاني هذه الطرق: الطريق البحري عبر ساحل إسبانيا الغربي المطل عملي بحر الظلمات (المحيط الأطلسي)، وهذا الطريق لم يسلك إلا منذ عهد عبد الرحمن الأوسط بعد القسضاء على خطر النورمان، وكانت غاراتهم على هذا الساحل الغربى تشكل خطرًا كبيـرًا. وأما الطريق الثالث: فيمر عبر الساحل الشرقي لإسبانيا الإسلامية المطل على البحر الرومي (المتوسط) ثم تسنقل البضائع عن طريق الممرات عبر جبال البرانس، أو عن طريق الموانئ الجنوبية لفرنسا. كما نشطت التجارة بين الأندلس وإيطاليا، وكانت الجزائــر الشرقية مثــل ميورقة، ومنورقة، عــرضة لهجمــات القراصنة البحريين الذين كانوا يتعرضون للسفن التي تسير محملة بالسلع والبضائع. وقد حـملت هذه الغـارات أهالي هذه الجزر على طلب الحـماية من شـارلمان ملك الفرنجة الذي طلب من أمراء إسبانيا الإسلامية عقد معاهدة بحرية للاشتىراك في تأمين هذه السفن من هجـوم هؤلاء واستـمرت ثلاث سنوات. وقد كسان لأهل الشام دور كسبير في تجسارة البحسر المتوسط حيث كسانت لهم جاليات في كثـير من الموانئ المطلة على هذا البحر، كما كـان لليونان واليهود دور في هذه التجارة أيضًا. وكانت هناك جماعات من التـجار المغاربة الذين يعملون في نقل التجارة من المغرب العربي إلى إسبانيا الإسلامية وبلاد غالة (فرنسا) وتسميهم بعض المصادر (تجارة من وراء البحر). هذا بالإضافة إلى تجار إسبانيا الإسلامية الذين قــاموا ولا شك بدور كبير في هذه التجارة أيضًا، يقول ج. ب ترند «وقد ظلت إسبانيا المسيحيـة مدة خمسة قرون محصورة في

دائرة الإسلام الاقتصادية، فكانت التجارة احتكارًا في أيدي المسلمين واليهود، وظلت الممالك المسيحية في إسبانيا لا تستعمل إلا النقود العربية والفرنسية طوال أربعة قرون تقريبًا». وقد أخذت العلاقات التجارية تنمو نموًا ملحوظًا بين إسبانيا الإسلامية وبلدان شتى، ونشطت حركة التبادل التسجاري بينها، وكانت السفن والمراكب التجارية في موانئ إسبانيا الإسلامية المتعددة كإشبيلية ومالقة ودانية وبلنسية وألمرية تعمل بين كثير من مدن البحر المتوسط، وتحمل منتجات إسبانيا الإسلامية المختلفة من الأقمشة والسجاد والخزف والجلود والأسلحة والورق والتوابل وزيت الزيتون وغيرها. وكانت هذه العلاقات متواصلة مع مصر بخاصة، وبدأت تأخذ منذ القرن الخامس شكلا قويًا ونشطًا، ونجد في النقوش التي عـــشر عليها ما يؤكد ذلك، فقـــد عثر في مدينة ألمرية على شاهد قــبر يحمل اسم تاجــر من مدينة الإسكندرية وافتــه المنية في هذه المدينة التي كانت تشتهر بصناعة المنسوجات 519 هـ/ 1125 م. وقد كان من عوامل نشاط التجارة في إسبانيا الإسلامية إنشاء دار لسك العملة أو النقود في عهد عبد الرحمن الأوسط، حيث يذكر أنه ضرب الدراهم باسمه لأول مرة منذ دخسول المسلمين إسبانيا الإسلامية، وكان أهل إسبانيا الإسلامية يستخدمون قبل ذلك النقود الرومانية والقوطية، وعلى رأسها الصولدي الروماني Solida. إن موسى بن نصير ضرب بعـد دخوله طليطلة عملة ذهبية وأخرى برونزية في دار السكة القوطية بها لصرف رواتب الجند، وكانت هذه العملات تحمل نقوشاً لاتينية على غرار العملات السابقة على الفتح في إسبانيا والمغرب، وإلى جانبها كتابات عربية أيضًا. وقد سلك الدينار على أساس الدينار الروماني القديم، وكان وزنه نحـو أربعة جرامات، وتدور حول محيط وجهه عبارة (ضرب في إسبانيا 93 هـ) باللاتينية، وتتوسط ظهره نجمة من ثمانية رءوس، وتدور حــول محيط ظهره عبــارة معناها (الله أحد، والله

عالم، والله ليس له كفوًا)، وهناك دنانير عليها نقوش كتابية تجمع بين العربية واللاتينية ووجه هذه الدنانير تقرأ في وسطها عبارة (محمد رسول الله)، وفي محيطها (بسم الله ضرب هذا الدينار بالأندلس)، أما ظهرها فعليه كتابة لاتينية تدور حول محيطه. كما كانت هناك عملات ذهبية صغيرة هي النصف دينار (1.98 جرام)، والثلث دينار (1.30 جرام). كــما كان من عــوامل نشاط التجارة في إسسبانيا الإسلامية أيضًا الاهتمام بإنشاء المؤسسات ذات الصبغة الاقتـصادية التي ارتبطت بالنشاط التـجاري. وتتمثل في الخـانات والوكالات والفنادق والقسياسسر. وكان التـجار القـادمون إلى الأندلس يجـدون في هذه الأماكن مخازن لبضائعهم، وحظائر لدوابهم، ومـقرًا لنزولهم. ولا شك أن الأندلس قد شهدت في العصر الأموي الكثير من هذه المؤسسات، وإن كانت المصادر التساريخية والأثرية لم تمدنا بالكثـير عنها، وإن أمـدتنا بشيء عنها في عصور تالـية. ودليل ذلك ما يذكره الإدريسي من أنه كـان بألمرية وحدها في النصف الأول من القرن السادس الهجري (الثباني عشر الميلادي) ما يقرب من تسعمائة وسبعين فندقًا، ويبدو أنها كانت فنادق صغيرة تتألف من طابق واحد أو طابقين على الأكشر. لا شك في أن للحالة الاقــتصادية تأثيــرها البالغ في الحياة الاجتماعية في أي مجتمع من المجتمعات. فمن قواعد الاجتماع والعمسران المقررة أنه إذا كـــثرت الأموال في أيدي الناس فـــإنهم يتوســعون في الإنفاق، وينعـمون بالعـيش بصفـة عامة. وقـد كثرت الأمـوال في إسبـانيا الإسلامية في العصر الأموي نتيجة لتنوع مصادر الدخل المختلفة من زراعة وصناعـة وتجارة وثروات طبـيعيـة، بالإضافـة إلى الموارد الأخرى مـن خراج وجزية وعشور وزكاة وغنائم. وبالرغم من كثرة المعارك والحروب التي خاضها الأمويون ضلد أعدائهم ومناوئيسهم في الداخل والخيارج، وبالرغم من الصراعات التي دارت بين المسلمين وبعنضهم واستهلكت جنزءًا كبيرًا من مصادر الدخل. إلا أنه بقي الشيء الكثير الذي أدى إلى تعدد مظاهر البذخ والترف في شتى مناحي الحياة الاجتماعية لدى الكثيرين وخاصة من أفراد الطبقة الخاصة كما أوضحنا ذلك عند الحديث عن مظاهر الحياة الاجتماعية. لقد كان الأمويون بعد تأسيس دولتهم في إسبانيا الإسلامية يريدون إثبات وجودهم، ومنافسة خصومهم من العباسيين والفاطميين، وإظهار قوتهم وعظمتهم أمام أعدائهم من المسيحيين. فأضفوا كثيرًا من مظاهر الأبهة والعظمة على دولتهم وخاصة عاصمتهم قرطبة. وساعدهم على ذلك كثرة الموارد والثروات المختلفة، وإذا كنا قد تحدثنا عن الزراعة والصناعة والتجارة فإننا نتحدث الآن بإيجاز عن أهم موارد بيت المال (1).

1 - الخراج:

وهو مقدار معين من المال أو المحصول ينفرض على الأرض التي فتحها المسلمون عنوة إذا عدل عن تقسيمها على المحاربين، وتركت بأيدي أصحابها بعد تعويض المحاربين عنها أو استرضائهم، كما فعل عمر بن الخطاب رضي الله عنه بأرض السواد، كما يؤخذ على الأرض التي صولح عليها أهلها وتركت لهم لقاء خراج معلوم. ويبدو أنه كانت هناك ثلاث طرق لجباية الخراج وهي: نظام المحاسبة وتكون نقداً أو نوعًا أو الاثنين معًا، ونظام المقاسمة: وتؤخذ من المحسول. ونظام المقاطعة (الإقطاع أو الالتزام) ويكون ذلك بمقتضى اتفاقيات معينة بين الحكومة والمتقبلين. وكانت هناك أنواع من الأرض لا يفرض عليها الخراج، وإنما يفرض عليها العشر وتسمى الأرض العشرية وهي: الأرض التي أسلم عليها أهلها بدون حرب فيدفعون عنها العشرية العيشر زكاة ولا يوضع عليها الخراج. والأرض التي ملكها المسلمون

⁽¹⁾ د. حسين يوسف دويدار، المرجع السابق، ص 365.

عنوة، وقسمت بين الـفاتحين غنيمة فيـدفعون العشر من غلـتها. ويرجع نظام الالتزام أو الإقطاع إلى عهد الرسول رَعَلَكُم حيث أقطع أناسًا من مزينة أو جهينة أرضًا بقصـد تعميرها فلم يعمروها، فـجاء آخرون وعمروها واختـصموا إلى عمر بن الخطاب، فـجعلها للفريق الذي عمرها وقال "من كانت له أرض ثم تركها ثــلاث سنين لا يعمرها فعــمرها قوم آخرون لهم أحق بهــا». وقد ذكر الماوردي الإقطاع فــقال إنه ضــربان: إقطاع اســتغــلال وإقطاع تمليك، والأول ينقسم إلى موات وعامر، والثاني: من يتعين مالكه ولا نظر للسلطان فيه إلا بتلك الأرض في حق لبيت المال إذا كانت في دار الإسلام، فإن كانت في دار الحرب ولم يشبت للمسلمين عليسها يد فإنه يجسوز أن يقطعها الإمام للمقطع ليتملكها. ونظرًا لأهمية الخراج كمورد من موارد الدولـة فقد اهتم الأمويون بشؤون الري والزراعة، مـن حفر الترع والقنوات وإصلاح القـناطر والجسور، وغيسر ذلك. ومثمال ذلك قنطرة قرطبة الممتى تهدمت في عهمد عبد الرحمن الداخل بسبب السيول فقام ابنه هشام بتجديدها، وأنفق في ذلك أموالا عظيمة وكان يشرف على البناء، ويعطى الأجسرة للعمال بنفسه. كما اهتموا باستملاح كشير من الأراضي المقفرة وتحويلها إلى أرض خصبة صالحة للزراعة. ومن هنا فقد كثرت حصيلة الخراج وخاصة في غير سنوات الجدب وقلة المطر. ولم ترد إلينا قـوائم تبين مقدار الخـراج في الأندلس حيث تشـير معظم المصادر إلى الدخل بلفظ (الجباية) في كثير من المواطن. إلا ما ورد عن الأمير عسبد الله بن عبد الرحسمن الأوسط حيث ذكر المقسري: أن الخراج كان قبله 300 ألف دينار مائــة ألف للجيش ومائة ألــف للنفقة في النــوائب ومائة ألف ذخيرة ووفر (احتياطي) فأنفق الوفر حين اضطربت عليه نواحي الأندلس بالثائرين وقلّ الخـراج. ويبدو أن المراد بالخراج هنا ليس ضــريبة الأرض وإنما الجباية أيضاً.

2 - الجزية:

وهي مبلغ من المال يدفعه أهل الذمة بنص القـرآن الكريم (حتى يعطوا الجزية عن يد وهم صاغرون). وهي تسقط بالإسلام بخلاف الحراج. ولفظها مشتق من الجزاء على اعتبار أن أهل الذمة يدفعونها في مقابل ما يمنحون من الاستــقرار في المجــتمع المسلم والتمــتع بما فيــه من مرافق وفي مــقابل الأمن والحماية لهم، وتعتبر في مقابل الزكاة التي تفرض على المسلمين حتى يتكافأ الفريقان وهما رعية لدولة واحدة. وهي ليست دينًا يؤخذ من ورثة الذمي بعد موته، وليست ضريبة على الرءوس كما يشيع خصوم الإسلام، لأنها لا تجب إلا على الرجال الأحرار العقلاء القادرين على الكسب فلا تؤخذ من الفقراء والمساكين، أو العاجزين عن العمل، أو العسميان أو المقعدين، أو المجانين، أو ذوي العاهات، أوالرهبان إلا إذا كانوا أغنياء. وتسمى أحيانًا باسم الجوالي وتعني هذه الكلمة في الأصل جاليات أهل الذمة الذين أجلاهم عمر بن الخطاب من شسبه الجزيرة العربية فلزمهم هذا الاسم. ثم أصبح يطلق على الجزية التي يؤدونها أيضًا. وقد فسر الدكتور حسن إبراهيم الجوالي بأنها: اختيار الأحسن من كل شيء سواء أكان من الممتلكات أو من الشاء، أو أنها ربما كانت وظيفة العامل في الزكاة. ولم يذكر مصدر ذلك التفسير، والتفسير الأول هو الأقرب للصحة والقبول.

وهي كما يقول الماوردي: في مقابل استقرارهم في دار الإسلام، ويلتزم لهم في مقابلها بحقين: أولهما: الكف عنهم، والثاني: الحماية لهم، ليكونوا بالكف آمنين، وبالحماية محروسين. وكان مقدار الجزية كما ذهب أبو حنيفة متفاوتًا، حيث قسمها إلى ثلاثة أقسام: ثمانية وأربعين درهمًا للأغنياء، وأربعة وعشرين لمتوسطي الحال، واثنى عشر درهمًا للفقراء الذين يتكسبون،

أما الإمام مالك فقد تركها لتقدير الإمام. بينما ذهب الإمام الشافعي إلى أن الحد الآدنى لها اثنا عشر درهما وما بعد ذلك يترك لتقدير الإمام. وقد نهى الشرع عن جبايتها بطرق عنيفة، وأوصى بالرفق والإنصاف في جبايتها. وتقضي القاعدة الفقهية: بأن أحد من أهل الذمة في استيدائها، ولا يقام في الشمس، ولا يجعل عليه شيء من المكاره، وإذا امتنع عند دفعها فإنه يحبس حتى يؤديها بدون إيذاء. ونص كتاب الصلح الذي أعطاه عبد العزيز بن موسى بن نصير لتدمير ابن عبدوش 94 هـ يوضح لنا شيئًا من ذلك فقد جاء فيه «أن عليه وعلى أصحابه دينارًا كل سنة وأربعة أمداد قمح، وأربعة أمداد شعير، وأربعة أقساط خل، وقسطي عسل، وقسطي زيت وعلى العبد نصف ذلك.

3 - الزكاة (الصدقة):

وهي ما يؤخف من أغنياء المسلمين ويرد على فقرائهم كما قال تعالى لرسوله: ﴿ خُذْ مِنْ أَمُوالِهِمْ صَدَقَةً تُطَهِّرُهُمْ وَتُزَكِيهِم بِهَا ... (١٠٠٠) ﴿ [التوبة]. وتنقسم إلى عدة أنواع: زكاة الأموال (النقدين)، وزكاة السوائم وزكاة الزروع والثمار، وزكاة عروض التجارة، وزكاة المعدن والركاز وقد تكفلت كتب الفقه بتفصيل ذلك.

4 - المواريث الحشرية:

وهي مال من يموت وليس له وارث فيرد إلى بيت المال.

5 - الفيء والغنيمة:

والفيء هو ما وصل إلى المسلمين من أعدائهم بدون قبتال، بخلاف الغنيمة التي تبطلق على كل ما أخده المسلمون من أعدائهم بالقتال. من الأسرى والسبي والأموال والأرضين. كان الرسول عَلَيْكُمْ يقسم الفيء خسمسة

أقسام متساوية عسملا بقوله تسعالى: ﴿ مَا أَفَاءَ اللَّهُ عَلَىٰ رَسُولُهُ مَنْ أَهُلَ الْقُرَىٰ فَللَّه وللرُّسُولُ وَلذي الْقُرْبَىٰ وَالْيَتَامَىٰ وَالْمُسَاكِينِ وَابْنِ السَّبيلِ . . . (٧٠) ﴾ [الحشر]. وبعد وفاته رد نصيبه إلى بيت المال، وكانت الأقسام الباقية تقسم بين الجند حتى دون عمر الدواوين وقدر لهم أرزاقهم. وأما الغنائم: فالأسرى يقسمون رجالا ونساء بين الجند حتى يسلموا أو يفتدوا أنفسهم. وأما الأموال المنقولة كالنقود والحيوانات والأسلاب فتقسم حسبما يرى الإمام. وأما الأرض فالشافعي يرى تقسيمها على المحاربين كما فعل أبو بكر، ومالك يرى وقفها كما فعل عمر، وأبو حنيفة يرى أن الإمام بالخيار بين قسمتها أو وقفها (انظر: تاريخ الإسلام جـ 1 ص 284 – 285). ولما اختلف الصحابة في تقسيم غنائم بدر بين القرآن الكريم طريقة قسمتها فقال: ﴿ وَاعْلَمُوا أَنَّمَا غَنِمْتُم مِّن شَيْء ... (11) ﴾ [الأنفال] الآية. فكان للإمام مع من ذكر في الآية الخمس والأربعة أخماس الأخرى للفاتحين. وكسان يعطى منها للمحساربين نصيبهم، ويرد الباقي إلى بيت المال حسب ما وضمحت كتب الفقه ونظمرًا لكثرة الغزوات والحروب التي خماضها المسلمون في إسبانيا الإسلامية في هذا العصر ضد الممالك المسيحية في شمال إسبانيا مثل قـشتالة وليون ونافار وجليقية وقطلونيـة وضد الفاطميين في بلاد المغرب، وضد الفرنجـة (غالة أو فرنسا). فقد كثرت الغنائم وخــاصة في عهد الخليفة الناصسر وفي عهد المنصور بن أبي عامر الذي قام بنسيف وخمسين نحو الشمال لم يهزم في أي منها وعاد منها بغنائم كثيرة.

يدخل في ذلك أيضًا ما كان يفرض على بعض ملوك هذه البلاد في بعض الأحيان - عقب هزيمتهم - من تقديم الجزية للمسلمين.

6 - العشوري

وهي الأموال التي كانت تجبى من التجار الأجانب الدين يقدمون بتجارتهم، فكانوا يدفعون عشر قيمتها مثل الضرائب الجمركية التي تقدر على الواردات في العصر الحاضر. يرجع نظام العشور إلى عهد عمر بن الخطاب رضي الله عنه، فقد كتب إليه أبو موسى الأشعري أثناء ولايته على البصرة أن تجاراً من المسلمين يأتون أرض الحرب، فيأخذون منهم العشر، فكتب إليه قائلا: «خذ منهم كما يأخذون من تجار المسلمين، وخذ من أهل الذمة نصف العشر، ومن المسلمين درهما من كل أربعين درهما، ولا تأخذ منهم فيما دون المائتين شيئًا، فإذا بلغت مائتين ففيها خمسة دراهم». وقد أفتى الإمام الشافعي بأن للإمام أن يزيد على العشر أو ينقص منه إلى النصف إذا رأى في ذلك مصلحة، وأن لا يؤخذ العشر إلا مرة واحدة من كل قائم بالتجارة حتى ولو تكرر قدومه. ولا شك أن هذا المورد كان يمثل دخلا كبيراً لإسبانيا الإسلامية في العصر الأموي حيث كثرت التجارات بين إسبانيا الإسلامية وغيرها من البلدان في أوروبا والمشرق. وإن كانت المصادر لم توضح لنا شيئًا من ذلك.

7 - المكوس:

وهي الضرائب التي نشأت نتيجة لحاجة الدولة إليها لزيادة مواردها، وخاصة في أوقات القسحط والأزمات والشدائد، وفي أوقات الحروب وقد شملت هذه المكوس أغلب السلع التي كانت تباع بالأسواق، وكذلك البضائع الواردة من الحارج – وهو شبيه بما تفرضه الكثير من الدول الآن لحماية منتجاتها المحلية – ومن الطريف أن المآصر وهي السلاسل الحديدية التي كانت تشد في البحر عند مداخل الموانئ لحمايتها من غارات السفن المعادية صارت تستخدم بعد ذلك لفرض جمع المكوس من السفن القادمة قبل دخولها الميناء، ثم أصبحت تطلق على الضريبة نفسها. ولا شك أن هذه المكوس قد أصبحت عثل موردًا خصبًا للدولة، ولكنها كانت تسبب إرهاقًا وعنتًا للكثيرين، ولهذا كثرت الشكايات منها خاصة وأن جبايتها أخذت تتسم بشيء من العنف وسوء

المعاملة والتقدير . ومثال ذلك ما حدث في عسهد الحكم الربضي حبن وضع عشر الأطعمة في كل سنة على أهل إسبانيا الإسلامية من غير حرص فكرهوا ذلك كسما يقول ابن الأثير . وترك الحيرية لربيع قومس النصارى لفيرض الضرائب والمغارم وجبايتها هو وأتباعه من الصقالبة بطرق عنيفة . وكان ذلك سببًا من أسباب قيامهم بالثورة المعروفة بثورة الربض . ويذكر ابن حيان أن الخليفة الحكم المستنصر قد أسقط عن أهل إسبانيا الإسلامية سدس جسميع مغرم الحشد الآزف حلول أدائه وأنفذ بذلك كتابًا إلى جميع الأقطار . ويذكر أن رحالة إسبانيا الإسلامية ابن حبير عندما قدم إلى مصر في العصر الأيوبي شكا من سوء المعاملة للتجار والحجاج القادمين والخارجين ومن قسوة الإجراءات في الموانئ ، غير أن مصر وحدها لم تكن كذلك ، فقد كانت إسبانيا الإسلامية أيضبًا تعاني من هذه المكوس خاصة وأنها أصبحت تعطي التزامًا ، وكان ملتزموها من غير المسلمين أحيانًا ، فكانوا يشتطون في المعاملة وعرف هذا الاسم إلى اللغة الإسبانية بلفظه ومعناه المكوس باسم (المتقبل) . وقد تعلي انتقل هذا الاسم إلى اللغة الإسبانية بلفظه ومعناه Cabala .

8 - الأحباس (الأوقاف):

وقد مثلت مصدراً غير مباشر من مصادر الدولة أيضاً، حيث كانت تسد جزءاً من نفقاتها على المؤسسات العامة، حيث يحبس أصحاب هذه الأوقاف ريعًا على جهات البر والإحسان، وبناء وصيانة المؤسسات السدينية والعلمية، كالمساجد والمكاتب والخوانق والبيمارستانات، ورعاية طلاب العلم والمرضى والمعوزين وغير ذلك. ومثال ذلك وقف الخليفة الحكم المستنصر الذي أشار إليه ابن حيان فقال: «وفي صدر جمادى الأولى (346 هـ) أنفذ الخليفة تحبيس حوانيت السراجين بسوق قرطبة على المعلمين كان قسد اتخذهم لتعليم أولاد الضعفاء والمساكين بقرطبة وأشهد القاضي محمد بن إسحاق في هذا التحبيس

يوم الجمعــة لسبع خلون منه، فعظمت به المنفعــة، وجلت المنقبة، وورث الله به القرآن أمة لم يكن آباؤهم يعرضونهم لوراثته. وقد بلغ من كثرة الأحباس أن كان لها مـوظف خاص يديرها يسمى صاحب الأحباس. كـما يتضح من النص التالي الذي أورده ابن عذارى في حوادث 353 هـ حيث يقول عن زيادة المستنصر في مسجد قرطبة الجامع «فأمـر المستنصر بالله بتوسعته والزيادة فيه، فأتى القاضي منذر بن سعيذ (قاضي القضاة) إلى المسجد الجامع ومعه صاحب الأحبـاس والفقـهاء والعدول بما اجــتمع قــبله من أموال الحبــوس فنظروا في الزيادة فيه». وهناك ضــريبة أخرى فرضت في إسبــانيا الإسلامية بعــد العصر الأموي في عهد المرابطين أطلق عليها اسم التعتيب. على يد على بن يوسف بن تاشفين 509 هـ/ 1125 م وكبان الغرض منها ترميم الحبصون والقبلاع والأسوار حول المدن الرئيسية، وكانت تفرض على أهل هذه المدن لحــمايتهم من غارات الأعداء. ويبدو أن هذه الضريبة استمرت حتى أواخر الحكم الإسلامي بإسبانيا الإسلامية. وقد أجازها فقهاء إسبانيا الإسلامية لأن المصلحة تقتيضي ذلك. يقول الحميري «وكان خيراج السور في بعض مواضع إسبانيا الإسلامية في ذلك الوقت على أهل الموضع، وقد أجاز ذلك الفقيه أبو إسحاق الشاطي معتمدًا على قيام المصلحة التي إن لم يقم بها الناس فيعطون ضاعت عليسهم". هذه الموارد المتعــددة كانت تمثل دخــلاً كبيــراً للدولة، ومن حبصيلتها كانت تبقوم بالإنفاق في الأوجبه المختلفة مثل: أرزاق الجند والموظفين، وإنشاء المشروعات العامة، مثل حفر الترع والقنوات وإنشاء القناطر والجسور، وبناء المساجد، ونفقات الحملات العسكرية، وشراء الأسلحة والمعدات الحربية، وترتيب العسس والدرابين لحسراسة الأسسواق والطرقات والدروب وغيـر ذلك. ويروي ابن سعيد المغربي (أنه كان لإسـبانيا الإسلامية دروب تغلق ليبلاء وتحرس بواسطة رجال الشرطة المسمون

(بالدرابين)، وأن كل واحد كان معه سلاح وكلب وسراج. ولا تزال عادة غلق الأبواب متبعة في بعض مناطق إسبانيا إلى اليوم منذ الساعة العاشرة ليلا بواسطة رجال الشسرطة (درابين) يعرفون باسم (سيرنيوس). وكان من يريد الخروج أو الدخول إلى منزله ليلا ينادي الحمارس بواسطة التصفيق. وبما يدل على تزايد هذه الموارد من عهد إلى عهد أن الجباية في عهد الحكم بن هشام الملقب بالربضي كانت مائة وعشرة ألاف وعشرين دينارًا، ومن القمح أربعة آلاف وستمائة مدى، ومن الشعير سبعة آلاف وستمائة وسبعة وأربعون مديًا. وبلغت في عهد ابنه عبد الرحمن الأوسط ألف دينار في السنة. وارتفعت في عهد عبد الرحمن الناصر إلى خـمسة آلاف ألف وأربعمائة وثمانين ألف دينار من الكور والقرى، ومن الأسواق والمستخلص (الجمارك) سبعمائة ألف وخمسة وستين ألف دينار، بخلاف أخماس الغنائم العظيمة التي لا يحصيها ديوان. ويذكر المقـري نقلا عن ابن خلدون: أن الناصـر خلف في بيوت المال خمسة آلاف ولا ندري هل هذا الرقم بالدينار أو الدرهم؟ ويغلب على الظن أنه بالدرهم لأنه إذا كان بالدنانير تجاوز الملايين وفي هذا كثير من المبالغة، وأنه كان يقسم الجباية ثلاثة أقسام: ثلث للجند وثلث للبناء وثلث مدخر. وقد ذكر ابن حوقل أن الناصر استطاع أن يدخر حتى 340 نحو 20 مليون دينار، وأنه لم يكن في زمانه سلطان استطاع توفير هذا المبلغ الضخم إلا أبا تغلب الغضنفر بن ناصر الدولة الحسن بن عبد الله الحمداني (358 - 369 هـ). وذكسر بعض الباحثين المعاصرين أن الدخسل السنوي عن طريق الضسرائب والمكوس في عهده بلغ 20 مليون دينار (30)، ونقل عن بروفنسال أنها بلغت فيما بعد 40 مليونًا. ومهما كانت صحة هذه الأرقام، فإن من الواضح أن موارد الدولة قد زادت زيادة كبيرة في عصر الخلافة، وخاصة في عهد الناصر وولده المستنصر. وتدل هدية الوزير أحمد بن عبد الملك بن شهيد للناصر 347

ه على مدى ما وصلت إليه الدولة الأموية في إسبانيا الإسلامية من الضخامة واتساع الأحوال كما ذكر ابن خلدون، الذي قال: إنه لم يهاد أحد من ملوك إسبانيا الإسلامية بمثلها، وقد أعجب بها الناصر أيما إعجاب وكافأ الوزير بزيادة راتبه إلى 80 ألف دينار إسباني إسلامي، وبلغ معروفه إليه ألف دينار، وسماه ذا الوزارتين، وكان أول من تسمى بذلك في إسبانيا الإسلامية.

وكذلك هدية جعفر الصقلبي الحاجب للخليفة المستنصر يوم ولايته وكانت عبارة عن «مائة مملوك من الإفرنج على خيول صامتة كاملو الشكة والأسلحة من السيوف والرماح والدرق والـتراس، والسقلانس الهندية، وثلاثمائة ونيف وعشرون درعًا مختلفة الأجناس، وثلاثمائة خوذة كذلك، ومائة بيضة هندية وخمسون بيضة من بيضات الفرنجة يسمونها الطشطانة، وثلاثمائة حربة إفرنجية ومائة ترس سلطانية، وعشرة جواشن فضة مذهبة، وعشرون قرنًا مذهبة من قرون الجاموس».

ذكر البعض أن النظام المالي في إسبانيا الإسلامية كان يدور حول أمور ثلاثة هي: الخزانة العامة، وإدارة المال، وإدارة خاصة الأمير أو الخليفة. أما الخزانة: فكان يشرف عليها أحد كبار الموظفين ويسمى خازن المال مقرها القصر، وفيها تودع الأموال التي تجبى من الكور والقرى. الكور جمع كورة وتعني المقاطعة أو الولاية ولا يعرف أصل هذه الكلمة ويرى البعض أنها يمكن أن تكون محرفة عن قرية، أو مشتقة من الكلمة اللاتينية (خورة) بمعنى الأرض أو الريف، أو من اللفظ اللاتيني كوربا بمعنى الحي. ومن أهمها أموال التسركات التي يموت عنها أصحابها بدون وارث (المواريث الحشرية). والضرائب المفروضة على الأسواق، والرسوم الجمركية على السفن والخراج والجزية والأعشار. وأما بيت المال: فكان يقتصر على ما يرد من الأوقاف،

ومقره بجامع قرطبة ويقوم بحفظ المنشآت الدينية، ودفع رواتب موظفي المساجد وتوريع الصدقات في أماكن خاصة، ويقوم بالإشراف عليها قاضي القضاة ومن ينوب عنه تحت إشراف الخليفة، وهو يشبه من هذه الناحية وزارة الأوقاف والشئون الاجتماعية. وأما موارد الخليفة الخاصة فكان يشرف عليها موظف يعرف بصاحب الدية ويكلف بالإشراف على أراضي الأمير أو الخليفة من ناحية زراعتها من قبل المزارعين الدين يأخذون جزءا من محصولها في مقابل ذلك(1). ألمحت نوازل وفتاوى ابن رشد إلى بعض عملات إسبانيا الإسلامية التي كان يتعامل بها أفراد المجتمع خلال عصري الطوائف والمرابطين، ومنها ما يلى:

1 - الديتارالعبادي:

ويسمى أيضًا بالمشقال الذهبي العبادي، وجدير بالملاحظة أن عبارة «الإمام عبد الله أمير المؤمنين» المذكورة بالمتن، هي إشارة إلى الخليفة العباسي ببغداد، حيث إن الخلفاء العباسيين كانوا يكنون عن أنفسهم بلقب عبد الله في النقود أو النقوش ولم يذكروا أسماءهم المجردة، أما لقب المؤيد بنصر الله، فهو لقب المعتمد بن عباد، وهو الذي ضرب بمدينة إشبيلية في عهد دولة بني عباد، حيث قام المعتضد بن عباد بسك عملة خلال فترة حكمه (433 عباد، حيث قام المعتضد بن عباد بلامام هشام أمير المؤمنين، المؤيد بالله». وبعد وفاة المعتضد خلفه ابنه المعتمد بن عباد في 461 هـ/ 1069 م، الذي اتبع سياسة مغايرة في نقوشه على عملاته التي قام بسكها فنقش عليها الذي اتبع سياسة مغايرة في نقوشه على عملاته التي قام بسكها فنقش عليها المني المؤمنين، المؤيد بنصر الله. ويتضح لنا من إحدى الفتاوى أن الدينار الذهبي العبادي لم يكن من الذهب الخالص، وإنما كان مشوبًا بالفضة.

⁽¹⁾ د. حسين يوسف دويدار، نفس المرجع، ص 371.

2 - الدينار الشرقى أو المشرقى:

وهو الذي ضرب بشرق إسبانيا الإسلامية إبان عصر دويلات الطوائف (القرن 5 هـ/ 11 م)، ويتضح من إحدى فتاوى ابن رشد أن الدينار الذهبي الشرقي كان مشوبًا بالنحاس، وعلى هذا كان الدينار العبادي يفوق الدينار الشرقي وزنًا وعيارًا.

3 - الدينار المرابطي:

وكان يسمى بالمشقال المرابطي، وهو تقريبًا من الذهب الخالص، ويوصف هذا المثقال المرابطي – عادة – في النوازل بأنه من «الذهب الوازنة». ويتضح مما ذكره ابن رشد أن الدينار الذهبي المرابطي كان يفوق الدينار العبادي والشرقي من ناحيتي الوزن والعيار. وتفيد إحدى النوازل بأن هناك دينارًا مرابطيًا سك بغرناطة كان صرفه أحيانًا بستة عشر درهمًا فضة، وأحيانًا أخرى كان يرتفع صرفه إلى عشرين درهمًا فضة وذلك تبعًا لقيمة الصرف من وقت لآخر في ذلك العصر.

4- الدنانير الثلثية،

أشارت النوازل إلى وجود دنانيس بجيان خلال عصر الطوائف، عرفت بالدنانير الثلثية، وكانت مشوبة بالنحاس مثل الدنانير الشرقية التي سكت بمنطقة شرق الأندلس خلال نفس ذلك العصر. ولا شك أن هذه الدنانيس الثلثية كانت أقل قيمة من الدنانير المرابطية والعبادية.

5- القراريط اليوسفية:

وتنسب إلى أمير المسلمين يوسف بن تاشفين المرابطي، وكان القيراط يساوي نصف درهم من الفضة وقد ساعد سك القراريط على تسهيل التعامل

بين الأفراد. وجدير بالملاحظة أن قــراريط يوسف بن تاشفين التي ضربت في دور السكة المغربية أو الأندلسية جاءت على غرار قراريط سلفه الأمير أبي بكر ابن عمر، وبنفس العسبارات الدينية التي نقشت عليها، وكانت تلك القراريط اليوسفية تتميز بأنها غـير مستقرة الوزن، وبعدم ذكر تاريخ الضرب⁽¹⁾. توافد على مملكة غرناطة سيول من المهاجرين من مدن إسبانيا الإسلامية التي أخذت تسقط تباعًا أمام اشــتداد وطأة النصارى عليها، فغدت مستودعًا لأعداد كبيرة من أسر إسبانيا الإسلامية التي أبت التدجن والبقاء في ظل حكم الطرف المسيحي، فكان لابد لهذه المملكة رغم رقعتها المتواضعة أن تقوم بعدة أنشطة ومشاريع اقتصادية تفي بحاجة هذا العدد الضخم من السكان الذين أصبحت غرناطة تكتظ بهم، كما كانت بحاجة إلى المال لدفع رواتب الموظفين بالجهاز الإداري الذي تميز كما رأينا بضخامته وتعدد مهامه لتنسيق الأحوال بالمملكة، والاهتمام بالجهاز السعسكري الذي كان ضسروريًا لضبط الأمن، فالأمن يعد عاملا أسساسيًا لقيام الإنسان بأي عمل من الأعمال الحساتية، ومن دون أمن يصبح الحديث عن التنمية والتطور والزيادة في الإنتاج ضربًا من العبث مهما كان حجم الإمكانيات المادية والبشرية والطبيعية. ومعلوم أن تعدد الوظائف ومخستلف الأنشطة الاقتصادية يتطلب شروطًا ومواصفات عديدة، منها ما يتعلـق بالمجال الطبيـعى والجغـرافي كالمناخ والتـضاريس والمياه، ومـنه ما هو مرتبط بالإنسان كالمستوى الاجتماعي والثقافي والاقتصادي، والحالة الصحية والنفسية والاسستعدادات المهنية ونوعية التجسمع والوسط. والهدف في النهاية الوصول إلى الغاية السامية التي يرنو إليها المجتمع الإسلامي، وهو الارتقاء بالفرد، وإنماء الجماعة، وتوفيسر كل الضروريات لها من أمن وعدل وحماية.

⁽¹⁾ د. كمال السيد أبو مصطفى، صور من مجتمع الأندلس، المجلة التاريخية المغربية، المجلد 37، عام 99، ص 36،

أما غرناطة فقد كانت تستوفي كل المؤهلات لتتعدد أنشطتها الاقتصادية، والتي حتمت على الدولة في بعض الأحيان الاعتماد على إمكانيات داخلية إضافية لتلبية حاجات مواطنيها بمختلف عناصرهم. وكان من نتائج اكتظاظ السكان، الذي كانت تعرفه غرناطة في هذه الفترة، اتساع نطاق مدنها وغلاء المعيشة. وقد أشار المؤرخ ابن خلدون في مقدمته إلى هذا الغلاء عند حديثه عن إسبانيا الإسلامية في عـصره فقال: إنهم لما الجأهم النصاري إلى سـيف البحر وبلاده المتوعرة الخبسيثة الزراعة، النكدة النبات، وملكوا عليسهم الأرض الزكية والبلد الطيب، احتاجوا إلى علاج المزارع والمدن لإصلاح نباتها وفلحها، وكان ذلك العللج بأعمال ذات قليم ومواد من النزبل وغيره لسها مؤونة، وصارت في فلحهم نفقات لها خطر، فاعتبروها في سعرهم، واختص قطر إسبانيا الإسلامية بالغلاء منذ اضطرهم النصاري إلى هذا المعسمور بالإسلام مع سواحلها لأجل ذلك، كما أشار القاضي أبو الحسن النباهي المالقي الإسباني الإسلامي نسبًا إلى غلاء المعيشة في غرناطة في أثناء ترجمت للقاضي أبي البركات المعروف بابن الحساج البلفيقي. فذكر أنه كان يميل إلى القـول بتفضيل الغنى على الفقر، ويؤكد ذلك بقوله: وبخصوص في بلاد إسبانيا الإسلامية لضيق حالها، واتساع نطاق مدنها لا سيما في حق القضاة، فقد شرط كثير من العلماء في القاضي أن يكون غنيًا ليس بمديان ولا محتاج. وتحدث ابن الخطيب عن غلاء الأسعار في غرناطة بقلوله: «وأسعارها يشعر معيارها الترهات». وأشار كذلك إلى أن الأسعار بألمرية كانت مرتفعة والمضرائب أيضًا. كان من ناتج هذا الغلاء أن انصرف العديد من أهل غرناطة عن التعليم لارتفاع أجـوره، وفضلوا الرحـيل إلى بلاد مـصر، حيث المدارس الـعديدة، والتعليم المجاني، والمنح الدراسية، وأروقة لإقامة الطلبة الغرباء ورخص المعيشة. ولارتفاع نسبة المهاجرين من مملكة غرناطة، فقد سمى أحد أرباضها

الخارجية باسم «حوز الوداع» وهو مكان اعتاد فيه الغرناطيون توديع أهاليهم قبل مغادرتهم إلى بلاد المشرق. ويسمى هذا المكان إلى البسوم El ultimo" "suspiro del Moro وهو المكان ذاته الذي وقف فيه أبو عبد الله بن الأحـمر آخر ملوك بني نصر وهو يلقي نظرته الأخيرة على مملكة غرناطة عندما سلمها لملوك الإسبان عام 897 هـ/ 1492م. وتذكر الكتب التاريخية أن أمه عائشة قالت له فسي هذا المكان: أجل فلتبك كالنساء ملكًا لم تستطع أن تدافع عنه كالرجال. كان هذا الغلاء يخص أيضًا دور السكن التي كانت أسعارها تختلف باخــتلاف المدن وحسب مــوقعها، وتبـعًا للضواحي التي توجــد بها، خاصة بغرناطة، والأراضي الزراعية التي كانت تخــتلف حسب خصبها، فإن كانت أراضي سهلية لا يفارقها الزرع ترتفع أسعارها إلى أرقام خيالية. وقد ذكر ابن الخطيب أن الأراضي الموجـودة بفحص غرناطة كانت تساوي خـمسة وعـشرين دينارًا. وهذا الوضع الذي كـانت تعرفـه هذه المملكة يفـرض علينا الإشارة إلى الموارد المالية التي اعتمدها ملوكها للحفاظ عليها وعلى استمرارها. يعتبر المال أساسًا لقيام واستمرار أي كيان سياسي، وبالنسبة إلى ملك غرناطة فإنه يكتسب أهمية خاصة، بحكم موقعها الجغرافي، والظروف التماريخية التمي وجدت بهما؛ فمهي ممهددة بمالأخطار في كل آن ومن كل الجهات، والعسدو المسيحي متربص لها لاستنزاف أموالها والاستيلاء عليها، ومن الطبيعي في ممثل هذه الظروف أن يكون على سلاطينها بذل الأمسوال لكسب حلفاء وأصدقاء والاستمرار في تقوية مواردهم المالية. إن المصادر العربية المعاصرة لدولة بني نصر لا تسهب في الحديث عن مؤسساتها المالية، لكن يفهم من بعنضها أن سلاطين غرناطة كانوا يتنصرفون في الأمنور المالية بأنفسهم، كالسلطان محمد الأول الغسالب بالله، الذي باشر الجبايات بنفسه، فكثرت أموالــه وغصت خزائنه بها. ومن بين الوظائف الماليــة التي كانت فم

الأندلس وظيفة صاحب الأشغال الخراجية: كان أعظم من الوزير وأكثر أتباعًا وأصحابًا، وأجدى منفعة، فإليه تميل الأعناق، ونحوه تمتد الأكف، والأعمال مـضبـوطة بالشهــود والنظار، ومع هذا إن تأثلت حــالته واغــتر بكثــرة البناء والاكتساب نكب وصودر. وتندرج هذه الوظيفة ضمن وظيفة الكتابة التي تنقسم إلى نوعين: فهناك كاتب الرسائل السلطانية وله مكانة رفيعة عند أهل إسبانيا الإسلامية، وكاتب الزمام أو كاتب الجهبذة، والذي كانت وظيفته الإشراف على الإدارة المالية الخاصة بجباية الضرائب وجمع الخراج وتحصيله، فكان كوزير المالية. وأشار ابن خلدون إلى أن المختص بالحسابات في الأندلس كان يدعى بالوكيل الذي كان مكلفًا بتنفيذ الأمور المالية للسلطان، فالشؤون المالية في إسبانيا الإسلامية كانت في يد موظف مختص أطلق عليه أسماء مختلفة كالوكيل، وصاحب الأشغال، وكاتب الزمام أو الجهبذة. وهناك بعض الوزراء المرموقين في مملكة غرناطة كلفوا بمهمة الإشراف على الشؤون المالية. ومنهم من تولى الحسابات الخاصة بالسلطان، كابن النميري الذي ترجم له ابن الخطيب وقال عنه إنه عرف بحرصه على مال الدولة، ورفضه للمصانعة والرشوة، وتجنبه المخالطة، وانتهت به قسوته على الجسباة إلى اغتياله، ومحمد بن المحروق الذي كسان وكيلا للسلطان إسسماعيل الأول قسبل أن يتولى مهسمة الوزارة في عهد السلطان محمد الرابع، والوزير عبد الله بن زمرك الذي أخذ عليه قلة معرفسته بتلك الطريقة الاشتغالية، وعدم اضطلاعــه بالأمور الجبائية، واتهامه للمشتغلين على غير أساس بأنهم احتجنوا الأموال وأساءوا الأعمال.

احتلت مالية الدولة أهمية قسصوى في الاقتصاد الإسلامي، وقد نظم الإسلام ماليته على أسس ومبادئ تنبني على تعدد المصادر بشكل مستوازن، كفرض الزكاة، وفرض الخراج على الأراضي الزراعية والعشور كضريبة على الصادرات والواردات. وجعل الإسلام هذه الفرائض المالية المتعددة التي خطتها

الشريعة الإسلامية في مقابل الدور العظيم الذي يجب أن تضطلع به الدولة في الميادين الاقتصادية والاجتماعية بما يتفق ومصلحة المجتمع. كانت موارد الخزينة أو الموارد السلطانية بالمملكة النصرية متنوعة، فهسي تتكون من ضريبة الأراضي الزراعية، والرسوم المفروضة على السفن الواردة والصادرة، ودخل دار السكة ودخل بيت المال من زكاة وصدقات وميراث من لا وارث له، وأخماس الغنائم التي كمانت تحصل من العدو، ومختلف الضرائب التجارية والمهنية إلى جـانب الأملاك السلطانية الضـخمة التي كانت بفـحص غرناطة. وبحكم انتماء غرناطة إلى الأمة الإسلامية كان عليها الالتزام بنظام مالي يتفق والضوابط التي جاء بها الإسلام، كالزكماة التي تعتبر الركن الثالث من أركان الإسلام، وقد جاء عنها في قوله تعالى: ﴿ خَذْ مِنْ أَمْوَالِهِمْ صَدَقَةُ تَطَهَرُهُمْ وَتُزَكِّيهِم بهَا وَصَلَ عَلَيْهِمْ إِذَّ صَلاتَكَ سَكَن لَّهُمْ وَاللَّهُ سَمِيعٌ عَلِيمٌ (١٠٠٠) ﴾ [التوبة]. فالزكاة كانبت تؤخذ على الماشية والذهب والفضة اعتبارًا للقدر المعين المالكي هذه الأصناف تبعًا لما حددتــه الأحكام الشرعية الإسلامية، والتي حــددت أيضًا الأوجه التي يجب أن تصرف فيها، ولا يجوز إنفاقها على غير الفئات التي نص عليها القرآن الكريم في قـوله تعالى: ﴿إِنَّمَا الصَّدُقَاتُ لِلْفُقَرَاءِ وَالْمَسَاكِينِ وَالْعَامِلِينَ عَلَيْها والمؤلَّفة قَلُوبهم وفي الرِّقَابِ وَالْغَارِمِينَ وَفِي سَبِيلِ اللَّهِ وَابْنِ السَّبِيلِ فَرِيضَةً مَن اللّه وَاللّهُ عَلِيمٌ حُكيمُ ۞ [التوبة]. وقد أدت الزكاة منذ العهد الإسلامي الأول دورًا حاسمًا في تحقيق التوازن المالي بين الفئات الاجتماعية المختلفة، بقصد كفاية الحاجات الضرورية لمعيشة الفرد. وإلى جانب الزكاة كانت هناك هبات وأوقاف تنفق في الجهة الستي عينها الواقف كما كان يصل إلى بيت مال الدولة ضريبة الخراج المفروضـة على الأراضي الزراعيـة التي كان يتولاها «ديـوان الخرص» المكلف بحصر الأملاك وتقدير الضرائب عليها وذكلر المقري نقلا عن بعض المؤرخين خراج الأندلس على عهد بني أمية بقوله: «كان مبلغ خراج إسبانيا الإسلامية

الذي كان يؤدى إلى ملوك بني أمية قديمًا، ثلاثمائة ألف دينار إسباني إسلامي كل سنة قـوانين، وعلى كل مـدينة من مدائنهم مـال مـعلوم، فكانوا يعطون جندهم ورجالهم الثلث من ذلك مائة ألف دينار، وينفقون في أمورهم ونوائبهم ومـؤن أهليهم مائة ألـف دينار، ويدخرون لحادث أيامـهم مائة ألف دينار. أما الخراج في عبهد ملوك بني الأحمر فقد كان يختلف تبعًا للكيفية التي كانت تروى بها الأرض، فإذا كانت تسقى دون عناء كبير، فقد تصل نسبة ضريبتها إلى عشر قيمة المحصول، أما إذا كانت تسقى بمشقة فتصل إلى أقل من نصف العشر تبعًا لمقتضيات التشريع الإسلامي. وكانت قيمة هذه الضرائب تتحدد بناء على معاينات يقوم بها مختصون مكلفون بزيارة الأهراء والمطامير، ويقدرون المحصول المنتظر أثناء الزرع، أو أثناء عملية الحصاد ثم بعد ذلك تأتي مهمة قاضي الجماعة الذي يحدد مقدار الخراج، بينما يقوم على تنفيذه الوكيل أو صاحب الأشغال الخراجية. ومن موارد بيت مال مملكة غرناطة الغنائم، وهي الأموال والأمتسعة والأراضي التي آلت إلى دولة غرناطة عن طريق الحرب، والسكيفية التي كانت توزع بها هذه الغنائم لا يقع فيسها خلاف؛ لأنها حددت من قبل الشارع في قوله تعالى: ﴿ وَاعْلَمُوا أَنَّمَا غَنِمْتُم مِّن شيء فأن لله خمسه وللرسول ولذي القربي والبتامي والبتامي والمساكين وابن السبيل . . . (على) [الأنفال]. إن الضرائب في مملكة غرناطة أكثر مما كانت عليه الدولة الإسلامية السابقة. وربما يعود هذا إلى النفقات الهائلة التي احتاج إليها ملوكها في حروبهم المتواصلة مع الممالك المسيحية، والأموال التي توجهها الدولة بحكم الظرف التاريخي الذي وجدوا فيه لتكوين الجيوش وإعدادها بالسلاح، والمؤن والعتاد، وإقامة التحصينات الدفاعية، ودفع رواتب الجند والقضاة والوزراء، وكبار الموظفين والعمال، هذا إلى جانب الجزية التي كان أهل غرناطة يؤدونها للمسيحيين وبنفس راضية؛ تأمينًا لحياتهم من تهديداتهم. وأشار ابن الخطيب

إلى أن بعض ملوك غرناطة أعفوا احيانًا من أداء الجزية أثناء عقدهم معاهدات سلم مع الملوك المسيحيين، كما حمل مع السلطان النصري يوسف أبي الحجاج أثناء عقده فترة سلم مع ملك قشتالة دون أن يؤدي في أثنائها ضريبة، لكن قلما يحدث هذا. وقد أمكنا تعرف محتويات خيزينة الدولة النصرية بما أورده لنا المقسري في كستابه أزهار السرياض إذ قال: كسانت خسزانة هذه الدار النصرية مشتملة على كل نفيسة من الياقوت، ويتيمة من الجوهر، وفريدة من الزمرد، وثمينة من الفيروز، وعلى كل راق من الدروع، وخام من العدة، وماض من الأسلحة، وفاخر من الآلة، ونادر من الأمتعة، فمن عقسود فذة وسلوك جمة، وأقراط تفضل على قرطي مرية نفاسة فائقة وحسنًا رائقًا، ومن سيسوف شوان في الإبداع، غرائب من الإعجاب، منسوجات الصفائح في الطبع، خالصة الحلي من التبر. ومن دروع مقـدرة السرد، متلاحمة النسيج، واقية للباس في يوم الحرب، مشهورة النسبة إلى داود نبي الله، ومن جواشن سابغة اللبسة، ذهبية الحلبة، هندية الضرب، ديباجية الشوب، ومن بيضات مناطق لجمينية الصموغ، عريضة المشكل، مزججمة الصفح، ومن درق لمطية مِصمتة المسام، لثنة المحسية، معسروفة المنعة، صافية الأديم، ومن قسى ناصعة الصبغة، هلالية الخلقة، منعطفة الجوانب، زارية بالحواجب، إلى آلات فاخرة، وأتوار نحاسية، ومناور بلورية، وطيافير دمشقية، وسبخات زجاجية، وصحاف صينية، وأكواب عراقية، وأقداح طباشرية، وسوى ذلك مما لا يحيط به الوصف. كان ملوك غرناطة واعين لأهـمية المال لضمان استـمرار دولتهم، وقد بدا ذلك واضحًا في اهتمامهم بوسائل جمعه وضبطه، والتحكم في وسائل صرفه لتـحقيق التوازن بين الدخل والخرج، فأنـشأوا خطة «الحفازة»، وهي أعلى رتبة ومكانة من صاحب الأشغال، بحـيث لم يقتصروا دور الحافز

على استحلاص الجبايات والضرائب فقط، بل أيضًا مراقبة الجباة وإحساء السلع والبضائع التي يمكن أن يتملص أصـحابها من أداء المكوس. وأفادنا ابن الخطيب أن المغربي مسلم بن سمعيد التنملي تولى منصب الحافز في عمهد محمد الثاني النصري. وقــد فرض الوضع السياسي والأمني في مملكة غرناطة على حكامها اللجوء إلى فرض ضرائب إضافية إلى جانب التي كان مستعارفًا عليها عرفًا وشرعًا وقستذاك. ويبدو أن هذه الضسرائب الإضافية كانست عامة طالت جميع عناصر سكان غرناطة. ولا نملك معلومات تشير إلى الإعفاءات الضرائبية، فالرعية من مسيحي إسبانسيا كما يبدو عانت ثقلا ضرائبيًا مزدوجًا، بحيث كان عليها أن تؤدي ضرائب للدولة الحاكسمة، والجزية للسلطة المسيحية في مقابل أمنها وسلامتها، مما يدل على أن حكام غرناطة فـشلوا في الدفاع عن كيانهم دون أداء هذه الجزية، كما كانت الدولة الأندلسية تؤدي ضريبة للمغرب، لم تحدد المصادر قيمتها حتى منتصف القـرن الثامن الهجري وربما كانت ضريبة رمزية تسلمتها إسبانيا الإسلامية في فترات السلم مع هذه البلاد. وقد تجلت مظاهر الضغط الضرائبي بغرناطة في سياسة ملوكها الذين تولوا بأنفسهم المهام أو الشئون المالية كسما فعل محمد الأول الغالب بالله حتى امتلأت خزائن دوره بالمال والسلاح. إن ثقل هذه الضسرائب كما رأينا يفترض قيام تحركات سياسية تسعبر عن سخيط ورفض المتضررين منها، لكن كتب التراجم أو التاريخ لا تشير إلى شيء من هذا القبيل ولو كانت احتجاجات أو شكاوي تقدم عادة للقفضاة أو حكام الكور. أمنا عن السكة بمملكة غرناطة فيذكسر ابن الخطيب أن: صرفهم فضة خالصة وذهب إبريز طيب مـحفوظ. وكانت عملتسهم تسك على نمط العملة الموحدية. وعن هذه الأخسيرة ذكر ابن خلدون أنه: لما جاءت دولة الموحــدين كان مما سنّ لهــم المهدي اتخــاذ سكة الدرهم مسربع الشكل، وأن يرسم في دائرة الدينار شكل مسربع في وسطه،

ويملأ من أحد الجانبين تهليـــلا وتحميدًا، ومن الجانب الآخــر كتابة في السطور باسمه واسم الخلفاء من بعده، فهغل ذلك الموحدون، وكمانت سكتهم على هذا الشكل لهذا العهد. أما ابن الخطيب فيعطينا تفصيلا عن وزن هذا الدرهم النصري ووحـداته قائلا: ودرهم مربع الشكل من وزن المهدي القـائم بدولة الموحدين، في الأوقية منه سبعون درهمًا تختلف الكتب فيه، فعلى عهدنا في شق «لا إله إلا الله محمد رسول الله»، وفي شق آخر «لا غالب إلا الله»، غرناطة، ونصفه هو القيراط في شق «الحمد لله رب العالمين»، وفي شق «وما النصر إلا من عند الله»، ونصفه هو المربع، في شق «هدى الله هو الهدى»، وفي شق «العاقبة للتقوى»، ودينارهم في الأوقـية منه ستة دنانير وثلثا دينار، وفي الدينار الواحد ثمن أوقـية وخمس ثمن أوقـية، وفي شق منه «قل اللهم مالك الملك بيدك الخير»، ويستدير به قوله تعالى: «إلهكم إله واحد لا إله إلا الرحمن الرحيم»، وعلى شق «الأمير عبد الله يوسف بن أمير المسلمين أبي الحسجاج بن أمير المسلمين أبي الوليد إسسماعيل بن نصر أيد الله أمره»، ويستدير به شعار هؤلاء الأمراء «لا غالب إلا الله»، وتاريخ تمام هذا الكتاب في وجه ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اصْبِرُوا وَصَابِرُوا وَرَابِطُوا وَاتَّقَوا اللَّهَ لَعَلَّكُمْ تَفْلِحُونَ (٢٠٠٠) ﴾ [آل عمران]، وتستدير به «لا غالب إلا الله»، وفي وجه الأمير عبد الله الغني بالله محمد بن يوسف بن إسماعيل بن نصر أيده الله وأعانه، ويستدير بربع «بمدينة غرناطة حرسها الله». واعتباراً لما أشار إليه ابن الخطيب نفهم أن الدرهم كمان ينقسم إلى وحمدتين: نمصف الدرهم وهو «القميراط»، وربع الدرهم، وكنان يسمى «الربع». وكنما يتنضح لنا أن السكة في عهد الدولة النصرية مسرت من نفس القالب الذي مسرت به مبانسي أو قصور الحسمراء في عهدهم، فقد ضممت هي كذلك شعمارهم المشهور، وآيات قرآنية وأسماء السلاطين(1).

⁽¹⁾ د. أحمد ثاني الدوسري، المرجع السابق، ص 285.

التجارة

في العصور الوسطى، كانت مدن إسبانيا الإسلامية (الاندلس) مراكز اقتصادية مهمة للتجار أو البضائع من جميع مناطق عالم البحر الأبيض المتوسط. فقد كانت تلك المدن أسواقًا للتجار الاندلسيين والأجانب، يقومون فيها بأعمال التجارة «البعيدة» أو «الدولية». وقد بقيت التجارة الأندلسية شديدة الارتباط بمناطق أخرى من عالم المتوسط الإسلامي طوال غالبية العهد الإسلامي، من أواسط الفترة الأموية في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي حتى ذروة الانتصارات المسيحية في «حرب الاسترداد» في أواسط القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي. وكان التجار وبضائعهم ينتقلون العربة على امتداد الخطوط البرية والبحرية التي تصل الأسواق الأندلسية بأسواق المغرب والشرق الأدنى.

وكانت مدن مثل ألمرية وإشبيلية ومالقة بدور مخازن التصريف التجارية، حيث كان يقوم بأعمال الاستيراد والتصدير تجار مسلمون ويهود ومسيحيون. وربحا كان التاجر الأندلسي المسلم يشتري صبغة النيلة أو الصوف أو الحبوب من زميل له في شمال إفريقيا، ويبيع له بالمقابل الحرير الإسباني والخشب أو الجواري (ممن يقعن في الأسر من عمالك الشمال المسيحية). وقد يصل تاجر يهودي من مصر بحمولة من الكتان واللؤلؤ والمغر الأحمر، ومعها علبة من الأدوية الشرقية هدية لأسرة شريكه الإسباني؛ وفي عودته قد يحمل معه الزعفران الأندلسي والقرمز والورق ليتاجر به في الإسكندرية. وبحلول القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي وصل التجار الإيطاليون إلى الأسواق الأندلسية بحثًا عن المنتوجات المحلية مثل الجلد القرطبي والمنسوجات والخزف وزيت الزيتون. وكان تقسيم جمهور التجار إلى جماعات دينية يصور تركيبة مجتمع إسبانيا الإسلامية بوجه عام. وتتضح اختلافات ذات مغزى في المنزلة

النسبية لهذه المجموعات الثلاث من التجار، وكمانت التحولات التجارية تتماشى مع التغيرات السياسية والاجتماعية العامة في موازين القوى في أيبيريا في العصور الوسطى. ففي عهد الهيمنة الإسلامية، كان التجار المسلمون يشكلون الجمساعة المسيطرة - اقتصاديًا وسياسيًا واجستماعيًا - في التجارة. ولكن، في الوقت نفسه، كان التجار اليهاود من إسبانيا وشرق المتوسط يشكلون كذلك عنصراً مهماً في عالم تجارة إسبانيا الإسلامية. لكن هذا الوضع تغير في أواسط القـرن السابع الهجري/ الثالث عشـر الميلادي، عندما أصبحت شبه جزيرة أيبيريا جزءًا من محيط مسيحى، سياسيًا وتجاريًا. وبينما كانت تجارة أيبيريا الدولية ذات يوم في أيــدي المسلمين واليهود، نجدها تتحول لتغدو قوة اقتصادية في أيدي التجار المسيحيين. والمعلومات عن أنشطة التجار المسلمين في تجارة إسسبانيا الإسسلامية الدولية نادرة، وبعض السبب في ذلك يعود إلى أن رجال الأعمال نادرًا ما كانوا ذوي أهمية كافية تحمل على ذكرهم في التـواريخ أو في أغلب المصادر غـير الاقتـصادية. ومع ذلك، يـوجد من الوثائق ما يقدم معلومات عن ناحيتين: الأولى أن هذه المصادر تذكر شيئًا عن أنماط شتى من التجار المسلمين الناشطين في تجارة إسبانيا الإسلامية، من حيث عملياتهم المهنية ومن حيث انتماءاتهم الجسماعية. والثبانية، وهي الأهم لهذا البحث، هي أن توزيع الإشارات إلى التجار المسلمين يتبع أنساقًا رمنية بشكل واضح، حستى وإن كانت هذه المعلومات المحدودة تؤكسد ضرورة الحسذر في صياغة تقديرات كمية عن فترة من الفـترات. ومن الملاحظ بشكل خاص أن الإشارات إلى التــجار المسلمين الناشطين في التــجارة الدولية تغــدو نادرة بعد تحول الحكم من إسلامي إلى مسيحي في جـنوب إسبانيا. وإذ يحتمل أن تلك الأنشطة قد تواصلت في أواخر القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي، فإن التجار المسلمين لم يعسودوا يذكرون في مصادر ذلك الزمان، يوم لابد أن

كانوا يتنافسون مع تزايد قوة التجار المسيحيين الذين كانوا يتمتعون بدعم من الحكام المسيحيين الجدد. من بين المصادر المتيسرة لتوثيق تجارة المسلمين تقدم كتب التراجم العربية مواد قيمة عن التجار المسلمين العاملين في الأندلس خلال العبهد الإسلامي. لكن هذه الكتب تعني بصنف واحد من رجال الأعمال، التاجر – العالم. وبما أن كتب السيرة كانت تعني بالشئون العلمية دون التجارية، فإنها كانت تقدم تفصيلات عن الأسماء والرحلات وتواريخها، لكنها لا تقدم الكثير من تخصصات التجارة أوالشركاء أو المنزلة الاجتماعية. وثمة مصادر عربية أخرى، مثل كتب الحسبة ومجموعات الفتاوى، تقدم هي الأخرى معلومات متفقة، شأن كتب الجغرافية وأوصاف الرحلات وغيرها من الكتب الأدبية. ويمكن التقاط تنفصيلات أخرى عن أنشطة المسلمين التجارية، ولو عن طريق الاستقراء أحيانًا، وذلك من مصادر غير إسلامية، مثل الرسائل العبرية – العربية المكتشفة في كنيس يهودي في القاهرة، أو من وثائق لاتينية مسيحية.

بحسب ما تذكره هذه المصادر، توجد أصناف عديدة من التجار نشطوا في تجارة إسبانيا الإسلامية في القرون الوسطى، يمكن التمييز بينهم بناءً على أنشطتهم التجارية وانتماءاتهم الدينية والإقليمية. وينصب اهتمامنا هنا على أصحاب التجارة البعيدة، أي التجار «الدوليين» الذين كانوا يرحلون بعيدا حاملين بضائعهم بين أسواق إسبانيا الإسلامية ومناطق أخرى في حوض المتوسط، والذين كانت لهم شبكة واسعة من العلاقات التجارية وروابط الشراكة، ولكن من غير الممكن دراسة هؤلاء التجار الدوليين على انفراد، لأن كل تاجر في إسبانيا الإسلامية لابد أن كانت له علاقات مع أصناف أخرى من التجار. فالمستورد المقيم، مثلا، كان يحصل على البضائع من شريك يقوم من التجار. فالمستورد المقيم، مثلا، كان يحصل على البضائع من شريك يقوم

برحلات (إما باتفاق طويل الأمد أو على أساس رحلة تجارية واحدة)، بينما كان التجار الدوليون بحاجة إلى إقامة علاقات مع تجار محليين (قد يكونون تجار جملة) لكي يقوموا ببيع وشراء بضائعهم في أسواق معينة. كان أصحاب التجارة الدولية يوصفون بكلمة «تجار» وهي الكلمة العربية الاكثر انتشارًا. وقد تشير الكلمة إلى رجال يعملون في أنشطة تجارية مختلفة، تشمل التجارة المحلية البسيطة، لكنها أكثر ما تطلق على تجار يعملون في تجارة مع أصقاع بعيدة، وعلى نطاق واسع. وثمة وصف لأنماط مختلفة من التجار في العالم الإسلامي القروسطي يقدمها الكاتب المشرقي أبو الفضل الدمشفي الذي يذكر ثلاثة صنوف رئيسية من التجار. وأول هذه الأصناف وفق تقسيمه هو «الخزان» وهو تاجر مقيم يخزن البضائع عندما يكون سعرها منخفضًا ليبيعها عندما يرتفع السعر. ويأتي بعده «الركاض» وهو الذي يسافر في تجارة لنفسه أو وهو تاجر مقيم ومن التجار هو «المجهز» وهو مستورد – مصدر مقيم. ومن بين هذه الأصناف الشلاثة يبدو أن «المجهز» وهو مستورد – مصدر مقيم. ومن ويغلب أن يكون المنظم المركزي لشبكة واسعة من الشركاء المسافرين والمقيمين في الخارج.

إن معظم الحقائق عن التجار المسلمين الناشطين في تجارة إسبانيا الإسلامية الدولية أناسًا يقعون في صنف «الركاض» أو التاجر الرحال. لكن هذه الصورة غير دقيقة لأن أسفارهم هي التي أكسبتهم في الغالب منزلة في السجل التاريخي. ويحتمل أن يكون هؤلاء التجار المترحلون الذين تصفهم الوثائق من العاملين في شبكة أوسع من التجارة الأندلسية، تطابق بشكل تقريبي النسق الذي يصفه الدمشقي. إن العلاقات التجارية والشراكات لم تكن تعني أن رجال الأعمال الذين يتاجرون مع إسبانيا الإسلامية كانوا يشكلون جماعة مفتوحة. بل على النقيض من ذلك، إذ كان التجار يختارون شركائهم

فإنهم كــانوا يتجمــعون في فئــات تقوم على أصل جــغرافي، أو ديني، وهو الأهم. كما أن روابط الولاء والهـوية الظاهرة في مجتمع التجار كـانت تسير في الاتجاهات العامة لمجتمع إسبانيا الإسلامية، لأن التعاون الاقتصادي يغلب أن ينمو من التعاون الاجتماعي والديني. ويمكن القول: إن مسيحي إسبانيا – من التجار وغيرهم - كانوا على ما يبدو مترابطين بهويتهم الجغرافية المشتركة. ومع ذلك، لم يخل مجتمع إسبانيا الإسلامية من عموامل تفريق قوية. وإذا كان يحتمل وجود رابطة من انتماء إسبانيا الإسلامية، فإن التنوع الديني والعرقي كان يميل إلى التغلب على الهوية الإقليمية. ونجد مثالا على هذا الميل في رسالة كتبها موسى بن ميمون ينصح فيها ابنه أبراهام أن يحاذر من الغرباء في رحــلاته وألا «يصادق بإخــلاص أية جمــاعــة سوى إخــوتنا الأحبــاء من إسبانيا، المعـروفين باسم مسيحى إسبانيا. وكـان ابن ميمون يريد لابنه أبراهام أن يصاحب يهود إسبانيا الإسلامية دون المسلمين أو المسيحيين من أهل مسيحي إسبانيا بالضرورة. ويحتمل أن مسلمىي الأندلس كانت لهم المشاعر نفسها. وهكذا، إذ يكون الأصل الجغرافي مهمًا، يدفع التــجار وغيرهم من المسافرين لمصاحبة أبناء جلدتهم، نجدهم يلتمسون هويتهم بشكل خاص داخل جماعاتهم الدينية. إن هذا النسق من التفرقة الدينية ينطبق على المجتمع في العالم الإسلاسي جميعًا، ويتنضح في ما نجده من تفريق في المنصادر. فمن النادر مثــلا أن نجد نوعًا أو مصــدرًا معينًا يقــدم معلومات عامــة عن تجار من أديان مخــتلفة. والدليل الآخــر على التفرقــة الدينية نجده فــي المعلومات عن طريق الرحلات والتخصص في البضائع فلم تكن الطرق البحرية التي يسلكها المسيحيون هي بالضرورة ما يتبعه المسلمون واليهود. فبوجه عام، كانت سفن التجارة المسيحية تميل إلى تفضيل الطرق المحاذية لسواحل المتسوسط الشمالية، القريبة من الأقاليم المسيحية، بينما كان التجار من «دار الإسلام» يفضلون

المسالك الجنوبية. كما لم تكن جماعات التجار تحمل بضائع متشابهة، ولو أن أغلب التجار في القرون الوسطى كانوا يتعاملون بأنواع كثيرة من البضائع. فمثلا، كان المسيحيون والمسلمون - ولكن ليس اليهود - يتاجرون بالخشب، على الرغم من أوامسر المنع الديني التي تحسظر التعسامل مع «العسدو» بمواد بناء السفن. وشبيه بذلك أن التجار لم يكونوا يبيعون أو ينقلون الرقيق من أبناء دينهم: فالمسلمون كانوا يتاجرون بالرقيق من المسيحيين، وكان المسيحيون يفعلون الشيء نفسه مع رقيق المسلمين. لقد بقي التفريق على أساس الأصل الديني والجغرافي هو النمط السائد، على الرغم من وجود ميول مشابهة قوية بين جماعة من التجار وجماعة أخرى. فقد كان رجال الأعمال من مشارب دينية مختلفة على اتصال ببعضهم ولا شك، وبخاصة عند تبادل المعلومات التجارية، والحصول على البضائع وتنظيم المواصلات البحرية. وكذلك، كان هؤلاء التجار يسدخلون في معاملات تجاريـة فردية، ولكنهم لم يشكلوا قط – أو باستثناءات قليلــة – أية اشتراكات دائمة بين ذوي الأديان المخــتلفة. وبوجه عام، كـان هؤلاء التجار يفضــلون التعامل والشراكـة مع أبناء دينهم. وهكذا كان التحار المسلمون الناشطون في تجارة مسيحي إسبانيا يشكلون جماعة متميزة، ولو أنها غيسر منعزلة ولا متجانسة. وتبين المصادر أن هؤلاء الناس كانت لهم اهتمامات تجارية متنوعة، وكانوا يتعاملون بكثير من البضائع المختلفة مثل الأقسمشة والمواد الغذائية والتوابل والأحسجار الكريمة والسفراء والحيوانات والكتب والرقسيق. وكان بعضهم يسافر من الأندلس وإليسها بصفة تجار - علماء، بينما كان آخـرون يأتون لأغراض أكثـر تعلقًا بالتجـارة. كان بعض التجار من أصل أيبيري، يبحثون عن مكاسب اقتصادية وروحية في الخارج، بينما كان آخــرون يأتون إلى أسواق مسيحي إسبــانيا في موطنهم في المغرب العربي والشرق الأدنى. وبوجه عام، كــان جمهور التجار المسلمين من

إسبانيا الإسلامية يتبع نســقًا زمنيًا عامًا من الازدهار والتدهور طوال الفترة من أواخسر القرن الثالث الهسجري/ التاسع الميلادي إلى أواسط القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي. تبين الوثائق عن التجار المسلمين حركة تجارية بين إسبانيا الإسلامية وغيرها من أقاليم «دار الإسلام» في غالبية هذه الفترة، مع احتمال وجمود بعض التقلبات في حركمة التجمارة في عهمود إسلامية مخــتلفة. وقد تظهــر الاختلافــات أحيانًا بين أنشطة مــسيحي إســبانيا وغــير مسيحي إسبانيا. لكن هذين الميلين الملحوظين قد يكونان نتيجة لطبيعة المعلومات في المصادر. وعلى النقيض من ذلك، يكون الهبوط الفجائي في مقدار المعلومات بعد حوالي عام 650 هـ/ 1250 م مسألة أكثر إثارة للاهتمام وقد تحمل في طياتها بعض المغازي. تبين المصادر العربية أن القرن الأخير من حكم الأمويين في قرطبــة كان فترة خصــبة في النشاط التجــاري. ففي خلال القرن الرابع الهجـري/ العاشر الميلادي يشير الجغـرافي ابن حوقل إلى وجود تجار مسيحي إسبانيا في طبرقة وإلى جالية من التـجار الإسبان في طرابلس. وفي عام 361 هـ/ 972 نجد المؤرخ الرازي يشير إلى تاجر مسلم آخـر اسمه محمد بن سليمان يتبع طرقًا مشابهة بين إسبانيا الإسلامية والمغرب العربي. وفي الوقت نِفسه تقريبًا كان تجار مسيحي إسبانيا يتاجرون مع شرق المتوسط، ويذكر أن سـفينة تجـارية كبـيرة قد أبحــرت إلى مصــر عام 344 هـ/ 955 م وعادت إلى إسبانيا من الإسكندرية محملة بالبضائع. كان التجار الإسبان المسلمون يبسحرون إلى أماكن قسصيّة - ولسو حسبما ترويه الحكايات. تروي إحدى هذه الحكمايات من القرن الرابع الهمجري/ العاشر الميلادي أن سفينة أبحرت من سيسراف وعلى ظهرها «جسمهور من التسجار. من كل البلاد» فجنحت في بحر الصين وأوصلها إلى بر السلامة حكمة «شيخ مسلم من قادس» والواقع أن التاريخ قد يجد ما يماثله في الخسيال، كما نقرأ عن تاجر –

عالم اسمه أبو محمد بن معاوية المرواني، الذي غادر بلده قرطبة ليذهب إلى الشرق حاجًا عام 295 هـ/ 908 م. وبعد أن أكمل الحج، رحل في تجارة له إلى بغداد والكوفة والبصرة والهند، ثم قفل راجعًا إلى وطنه بعد أن جمع 30000 دينار. وفي طريق عودته غرقت سفينته في المحيط الهندي أو البحر الأحمر. وبعد ثلاثين سنة عاد ليدرس في قرطبة وهو حالي الوفاض.

يذكر مصنفو كتب السيرة، مثل ابن الفرضي والضبي وابن بشكوال وابن الأبار، عدداً من التجار – العلماء من أهل قرطبة كانوا يتاجرون مع المشرق في أواخر القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي والقرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي. وقد عاش اثنان من هؤلاء التجار خلال القرن الرابع الهجري/ التاسع الميلادي كما نشط الباقون من أواسط إلى أواخر القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي. وقد توفى اثنان من هؤلاء عام 378 هـ/ 988 م بعد رحلات كثيرة في سوريا ومصر والعراق، وبقي بعض معاصريهم الأقربين (توفي اثنان منهم عند استدارة القرن العاشر الميلادي) يتاجرون في أرجاء مصر والشرق الأدنى. وكما هو الحال مع مشاهير التاريخ الإسلامي، فإن أهم الحقائق المعروفة عن تجار إسبانيا المسلمين هي تواريخ وفاتهم – المدونة في الخفائق المعروفة عن تجار إسبانيا المسلمين هي تواريخ وفاتهم – المدونة في مساهير القبور في القيروان لا يوجد سوى خمسة تعود لموتى مسلمين من شواهد القبور في القيروان لا يوجد سوى خمسة تعود لموتى مسلمين من مسيحي إسبانيا. ومن بين هؤلاء يوجد قبر واحد من تجار مسيحي إسبانيا توفي عام 249 هـ/ 862 م(1). ولا تذكر كتب السيرة سوى إشارات قليلة إلى مسارقة وصلوا إلى إسبانيا الإسلامية في هذه الفترة. ويذكر ابن الأبار توفي عام 249 هـ/ 862 م(1). ولا تذكر كتب السيرة سوى إشارات قليلة إلى تجار مشارقة وصلوا إلى إسبانيا الإسلامية في هذه الفترة. ويذكر ابن الأبار

⁽¹⁾ أوليفيا ريمي كونستيل، التجار المسلمون في تجارة الأندلس العربية، الحضارة العربية الإسلامية في الأندلس، ص 1071.

واحدًا من هؤلاء اسمه محمد بن موسى (ت عام 273 هـ/ 886 م) كان يعمل في إسبانيا الإسلامية. ويذكر ابن الفرضي بعد ذلك في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي تاجرًا من أهل سبــتة قام برحلات كثيرة في المشرق والمغرب، ثم أقام زمنًا على حدود إسبانيا الإسلامـية تاجرًا ومحاربًا كما يذكر ابن بشكوال تاجرًا – عالمًا من أهل بغداد وصل إلى إسبانيا الإسلامية عام 356 هـ/ 966 م واثنين آخرين أحدهما من مسصر والآخر من القيروان، وذلك في بداية القرن الــلاحق. ويذكر الرجل الثانــي عالمًا اشتــهر بطول البــاع في أمور التجارة: «كسان من أهل النفاذ في أمور التجارة». وكسان تجار آخرون يصلون من المشرق للمتاجـرة في أسواق إسبانيا الإسلامية، حتـى خلال فترات التوتر السياسي بين الأمويين والحكام المسلمين. ففي عهد الخليفة عبد الرحمن الثالث (300 - 350 هـ/ 912 - 961 م) كان الموظف اليهودي حسداي بن شبرط، يشيد بخيرات إسبانيا الإسلامية ويذكر عددًا من التجار الذين كانوا يتوافدون على شبه الجزيرة من أجل التجارة. ومن بين هؤلاء يخص المصريين بالذكر (الذين كانوا يجلبون العطور والحجارة الكريمة وغـيرها من النفائس) كما يذكر الرسل - التجار من خراسان وفي حدود ذلك الوقت كان الإسماعليون يفدون إلى إسبانيا الإسلامية لنشر الدعوة الشبيعية، ولو أنهم، بحسب رأي الفقيه القرطبي، من أهل القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي، ابن سهل (ت 486 هـ/ 1093 م) كانوا «يخفون غرضهم الحقيقي تحت ستار من أعمال الأموي، أيام الحاجب المظفر (392 - 398 هـ/ 1002 - 1007 م) يشيسر ابن حيان إلى ظهور تجـار أجانب في إسبانيا من أهل مصر والعـراق وغيرهما من البلاد. وفي خلال القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي لا يستغرب وجود رجال أعمال من إسبانيا الإســـلامية يتاجرون مع الموانئ المغربية، أو مع

بلاد أكشر بعداً ويذكر البكري الجغرافي وجود تجار إسبانيا الإسلامية في المهدية، ويقدم تفصيلات عن رحلاتهم وعبورهم المضيق بين المغرب العربي وإسبانيا الإسلامية. ويوجد سوى ذلك الكثير من الإشارات العامة إلى تجارة إسبانيا الإسلامية مع المغرب، سواء في الوثائق القانونية أو في الأوصاف الجغرافية لتلك المفترة. ونقرأ أحيانًا بشكل عابر عن تجار مترحلين يكون غيابهم سببًا يدفع أفراد أسرهم أو معارفهم لمراجعة المحاكم في شأنهم. ويذكر ابن سهل عدة حالات من هذا النوع. ففي حالة منها تعود إلى العام 458 هـ/ المحقة يذكرها الونشريسي بخصوص جارية من غرناطة طالت غيبة سيدها التاجر في تونس.

وتتناقص الإشارات إلى التجار – العلماء من أهل إسبانيا الإسلامية المسافرين إلى الخارج خيلال عهد الطوائف والمرابطين في كتب السيرة التي تعني بأخبار العلماء الذين عاشوا في تلك الفترة. يذكر ابن الأبار تاجراً من أهل قرطبة توفى في بلنسية عام 419 هـ/ 1028 م. كما يشير ابن بشكوال إلى اثنين من التجار – السعلماء من أهل إشبيلية كانا ناشطين في بداية القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي. ويسقول إن أحدهم، وهو من أصل عربي واضح (كما يدل عليه اسمه: القيسي) كان قد «طاف زمنًا في أراضي المغرب العربي وإسبانيا الإسلامية؛ طلبًا للعلم والتجارة قبل أن يتوفى عام أصل بربري، يعمل بالتجارة في إفريقيا مثل صاحبه. وعلى النقيض من هذه أصل بربري، يعمل بالتجارة في إفريقيا مثل صاحبه. وعلى النقيض من هذه الإشارات القسليلة إلى التجار – العلماء المسافرين إلى المشرق في أواثل القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي، نجد وفرة نسبية من المعلومات عن سيرة التجار – العلماء القادمين إلى إسبانيا الإسلامية بين السنوات عن سيرة التجار – العلماء القادمين إلى إسبانيا الإسلامية بين السنوات

414 - 432 هـ/ 1023 - 1041 م. فيذكر ابن بشكوال أسماء اثنين وعشرين من التجار - العلماء خلال هذه الفترة الـقصيرة (بينما لا يذكر سوى اثنين من غيـر الأندلسيين كـانا من تجار القرن اللاحق). وكـان التجار المـسلمون الذين يذكرهم قد جاءوا من شتى أنحاء العالم الإسلامي. وكان بعضهم يرجع في أصوله إلى اليمن أو العراق، وبعضهم جاء من المغرب العربي، بينما كانت الغالبية قد جاءت إلى إسبانيا من سـوريا ومصر. وهذه الفترة التاريخية تبعث على الحيرة، لأن هذه الـسنوات العشرين تربط الفجوة بـين السنوات الأخيرة من عهــد الأمويين وبين بداية ظهور دول الــطوائف، وهو عهد عــرف بظهور القلاقل والحرب الأهلية. ويتوقع المرء أن يجد تناقضًا في النشاط التجاري في هذه الفترة، كما تشير المعلومات عن تجار إسبانيا الإسلامية ولكن على النقيض من ذلك، ومع كـون العينة أمامنا صـغيرة، نجد الإشـارات في كتب التراجم تتمحدث عن استمرار تدفق التجار من الخارج على أسواق إسبانيا الإسلامية خلال هذه الفتـرة من الاضطراب السياسي وضعف سيطرة الحكومة في إسبانيا الإسلامية. وبعد هذا الازدهار القصير في الإشارات الوافرة، نجد المعلومات عن التجار - العلماء المشارقة تصبح نادرة بشكل فجائي بعد أواسط القرن الخامس السهجري/ الحادي عشر الميلادي. وكما تقدم ذكره، فإن ابن بشكوال لا يذكر ســوى مثالــين آخرين من التجــار، أحدهما ســوري والآخر بغدادي، قدم الأول إلى إسبانيا الإسلامية عام 466 هـ/ 1073 م والآخر عام 483 هـ/ 1090 م، كما يذكر ابن الأبار اسم تاجر - عالم واحد من قلعة بني حماد زار إسبانيا الإسلامية ثم توفى في فاس عام 567 هـ/ 1172 م. وتبين المعلومات عن علماء إسبانيا الإسلامية صورة مشابهة. فيذكر ابن بشكوال اسم تاجر واحد من القرن السادس الهجري/ الـثاني عشر الميلادي، كان يعيش في ألمرية حتى عام وفاته في 531 هـ/ 1136 م، بينما يذكر ابن الأبار تاجرًا واحدًا من دانية توفى عام 547 هـ/ 1152 م

ربما يجب أن يعري تناقص أنشطة التجار - العلماء إلى أسباب غير تجارية - ربما كـانت تكمن في وصبول المرابطين والموحدين إلى إسبسانيا - لأن مصادرنا لا تشير إلى شيء يتعلق بما يبقى من أهل التجارة. فباستثناء كتب التراجم، نجد فتوى يسجلها الفقيه المازري (ت 536 هـ/ 1441 م) حول تاجر مغربي كان يبيع بضاعته في أوائل الـقرن، كما نجد «رسائل الجنيزة» التي تعود إلى الفـترة 1138 - 1140 م تسـجل أخبـارًا عن تجـار مـسلمين وصلوا إلى الأندلس قادمين من الإسكنــدرية وليبيــا. وتوجد نقوش على ثلاثة قــبور في ألمرية تعـود إلى الأعوام 519 و527 و540هـ، و1125 و1133 و1145 م تشـهد على حضور تجاري في النصف الأول من القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي. وتبين الآيات القرآنية المنقوشة على تلك الشواهد أن المتوفين كانوا جميعًا من المسلمين، وأن واحدًا منهم كان من أصل إسبانيا الإسلامية كما تبين نسبته «الشاطبي» (من مدينة شاطبة). وكان آخر يدعى ابن حليف تاجرًا من الإسكندرية، ربما كان قد توفى في إسبانيا أثناء رحلته. وتزداد المعلومات قليلا عن نشاط التجار المسلمين في إسبانيا الإسلامية في عهد الموحدين، الذي بدأ في أواسط القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي واستمر إلى القرن السابع الهـجري/ الثالث عشر الميلادي. ويشيـر الجغرافي الإدريسي أن إسبانيـــا الإسلامية كانوا يتـــاجرون مع سلا وغيرها من الموانئ المغــربية حوالي 550 هـ (1150 م وما بعدها) حاملين زيت إسبانيا الإسلامية إلى المغرب مقابل الحبوب المحلية. وفي تلك الفترة كان التجار من بلاد المسلمين الغربية، بما فيها إسبانيا الإسلامية، يشاهدون في أسواق الإسكندرية، كما يروي الرحالة اليهودي الإسباني، بنيامين التطيلي في حدود عام 560 هـ/ 1165 م وربما كان أحد هؤلاء في إسبانيا الإسلامية التباجر - العالم أحمد بن مروان الذي يذكر المنصف السلفي أنه سافسر إلى الإسكندرية وأصفهان والعسراق في حدود تلك

الفترة ويذكر ابن الأبار معلومات عن خمسة آخرين من التجار - العلماء، قد يكونون جميعًا من أصل عبربي أندلسي، توفوا بين عبامي 580 و 642 هـ/ 1184 و 1245 م واستمر تواصل المشارقة مع إسبانيا خلال القبرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي كما يروي الشقندي في حدود عام 595-609هـ/ 1199 - 1212 م عندما يذكبر بشكل عرضي الشبحن البحبري الذي يقوم به المسلمون في مالقة وبعد ذلك بفترة، نقرأ عن تاجر آخر هو شقيق عالم من مرسية اسمه أبو العباس، الذي سافر إلى المشرق لأداء فريضة الحج مع أسرته عام 640 هـ/ 1242 م، فغرقت سفينتهم قرب بونة ولم ينج سوى أبي العباس نفسه وشقيقه الأكبر، التاجر. وذهب الشقيقان إلى تونس، حيث استمر الشقيق الأكبر في أعمال التجارة، بينما افتتح الأصغر مدرسة لتعليم القرآن.

إلى هنا ونحن نتحدث عن التجار المسلمين الذين يتاجرون في حدود «دار الإسلام»، لكن التحار المسلمين من إسبانيا الإسلامية كانوا يتاجرون كذلك مع ممالك إسبانيا المسيحية في الشمال. وفي هذا المجال كان تجار إسبانيا الإسلامية يختلفون عن أقرانهم تجار المشرق. وانطلاقًا من وجود حدود مشتركة بين ممالك المسلمين والمسيحيين في إسبانيا كان أمام تجار إسبانيا الإسلامية فرص أكبر للمتاجرة في بلاد المسيحيين مما كان عليه الحال في كثير من أرجاء العالم الإسلامي. فعلى الرغم من الخطر الإسلامي على التعامل التجاري مع أهل البلاد غير الإسلامية نجد المصادر الإسبانية الشمالية تتحدث عن تجار مسلمين من إسبانيا الإسلامية يتاجرون في الأسواق المسيحية خلال القرن الخامس – السادس الهجري/ الحادي عشر – الثاني عشر الميلادي وفي أوائل القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي(1). يشير عدد من قوانين

⁽¹⁾ أوليفيا ريمي كونستيل، نفس المرجع، ص 1077.

المدن (fueros) في قشتالة وأراغون في القرن الثاني عشر الميلادي، في قوائم التعرفة، إلى أناس وبضائع آتية من "أرض الموريين". ويذكر قانون مدينة يابرة (Evora) لعام 1166 م مثلا عددًا من "المسيحيين واليهود والموريين كذلك بين التجار والمسافرين" شملتهم تلك الأحكام. ومثل ذلك قانون من أواخر القرن الثاني عشر من مدينة سانتا ماريا دي كورتس (Santa Maria de Cortes) يقدم وعمدًا بأن "أحرار المسلمين يكونون في مأمن إذا هم جاءوا إلى هذه المدينة لغرض المتاجرة بالسوائم" وفي القرن اللاحق ينص قانون مدينة كاثيريس لغرض المتاجرة بالسوائم" وفي القرن المسيحيين واليهود والمسلمين بالحضور (Caceres) لعام 1231 م على السماح للمسيحيين واليهود والمسلمين بالحضور إلى الاحتفالات السنوية، سواء قدموا من أقاليم مسيحية أو إسلامية.

ولا تتوفر معلومات كثيرة عن أنشطة التجار المسلمين من إسبانيا الإسلامية إلى الشمال من جبال البرتات. وربما كانت أغلب أوروبا المسيحية تقع خارج نطاق تجار إسبانيا الإسلامية المسلمين طوال العصور الوسطى. وهذا القصور الواضح في الرحلات التجارية إلى أوروبا يتماشى مع الأنساق العامة في التجارة الإسلامية. وكان من المألوف في عالم المتوسط في القرون الوسطى وجود اليهود والمسيحيين وهم يتاجرون بحرية مع جميع الأقاليم، الوسطى وجود اليهود والمسيحيين وهم يتاجرون بحرية مع جميع الأقاليم، بينما كان التجار المسلمون يقتصرون في نشاطهم عمومًا على «دار الإسلام». لكن تجارة المسلمين مع إسبانيا المسيحية كانت، لسبب من الأسباب، استثناء لهذه القاعدة. إن قلة المعلومات عن التجار المسلمين بعد منتصف القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي لا تشير بالضرورة إلى غيابهم عن أسواق إسبانيا الإسلامية. ومع ذلك، فإن الظهسور المتزامن للنشاط التجاري المسيحيين في المنطقة في وقت وقعت فيه موانئ مهمة تحت السيطرة السياسية للمسيحيين يؤكد أن تسلسل البنية التجارية السابقة قد انقلب. ومع أن بعضًا من أهم ثغور إسبانيا الإسلامية، وبخاصة المرية ومالقة قد بقيت بأيدي المسلمين مدة قرنين

ونصف أخرى، فإن أجزاء كبيرة من غرب المتوسط، بما في ذلك عمرات الباليار المهمة ومضيق جبل طارق كانت تطوف بها حراسة من سفن المسيحيين. وفي الوقت نفسه قام فرديناند الثالث ملك قشتالة وجيمس الأول ملك أراغون بمنح تسهيلات خاصة للتجار المسيحيين الناشطين في أقاليمهما. ولم تقتصر هذه الامتيازات على رعايا المملكتين وحسب، بل إنها غالبًا ما كانت تشمل تجارًا أجانب كذلك. فقد منح أهل جنوة مثلا حريات واسعة في الأقاليم المسيحية الجديدة في جنوب قشتالة، وفي عام 1264 م ذهب ألفونسو العاشر ملك قشتالة إلى حد تعيين أميرال من جنوة لقيادة أسطول عملكته البحري.

نجد القوة النسبية والشهرة التي تمتعت بها جماعات التسجار في إسبانيا الإسلامية تعاني تغيرًا ملموسًا بين القرنين الرابع – السابع الهجريين/ العاشر – الثالث عشر المسلاديين. ففي خلال عهود الأصوبين والطوائف والمرابطين والموحدين كانت التجارة الدولية الأندلسية في أيدي التجار المسلمين واليهود، من إسبانيا ومن أقاليم أخرى من السعالم الإسلامي. وكان الناس يسافرون بين الشرق والغرب إما بالطرق البرية أو بالطرق البحرية على شواطئ المتوسط الجنوبية، وغالبًا ما كانوا يقيمون علاقات تجارية متشابكة مع أبناء دينهم في المخرب والمسرق الأدنى. وإذ كان المسلمون محسكين بزمام الأمور في إسبانيا الإسلامية كانت أسواق الجنوب الإسباني التي يستشط فيها هؤلاء التجار اليهود والمسلمون تسكل مراكز ضخمة للتجارة الدولية وتتعامل بأنواع شتى من المسلمون تسكل مراكز ضخمة للتجارة الدولية وتتعامل بأنواع شتى من المسلمون المهجري/ الحادي عشر الميلادي والنصف الأول من القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي كانت الأندلس تقوم بدور الوسيط والموزع في الهجري/ الثاني عشر الميلادي كانت الأندلس تقوم بدور الوسيط والموزع في أزرة و(indigo) والفلفل والتوابل الأخرى) إلى إسبانيا (مثل الأقمسة وصبغ أزرق (indigo) والفلفل والتوابل الأخرى) إلى إسبانيا

الإسلامية لتباع في الأسواق المحلية وتوزع في ممالك الشمال المسيحية. وكانوا يحملون المنتبجات (مثل الحرير والزعفران وزيت الزيتون والجلود والأصباغ وغيرها) مع بضائع من بلاد الشمال (مثل الفراء والرقيق) مما وصل إلى الأسواق الأندلسية في الجنوب. وهكذا، كسان بوسع التاجر في القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي أن يأتي إلى ألمرية من القاهرة أو تونس حاملا شحنة من القرفة واللؤلؤ والقمح والقنب، وبعد أن يبيع بضاعته يعود إلى الشرق حاملا بضاعة قد يكون فيها الحرير الخام والبكمون والورق والمرجان (وجـميـعهـا من منتـجات غـرب المتوسط). وبمـا أن التجـار نادرًا ما كـانوا يتخصصون ببضاعة معينة، فمن المحتمل أن ما اشتراه هذا المتاجر من إسبانيا كان دافعه الأسمار المناسبة ومعرفة التاجر بوجود الطلب على هذه المواد في أماكن أخرى. والبضاعة التي حـملها هذا التاجر من المشرق وبيعت في ألمرية ربما تكون قد بيعت محليًا أو تمت مقايضتها (أو أرسلت جزية) في إسبانيا المسيحية، أو أعيد تصديرها إلى أسواق في جنوب فرنسا أو إيطاليا. بدأ هذا الوضع التجاري بالتغير في أواسط القرن السادس الهجري/ الثاني عـشر الميلادي عندما أخسذت أعداد متزايدة من التهار المسيحيين تدخل في مجال تجارة إسبانيا الإسلامية. وقد تمكن هؤلاء التبجار من السيطرة على طرق التجارة في غربي المتوسط بحلول القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي وبتوسع سلطة المسيحيين البحرية في عـهد الحروب الصليبـية، حيث تمكنت السفن المسيحية من السيطرة والانفراد بأكثر طرق البحر المتوسط أمنًا وسرعة (وهي الطرق المحاذية للشواطئ الشمالية). وتضاءلت الإشارات إلى التجار المسلمين في تجارة إسبانيا الإسلامية في هذه الفترة، وفي أواخر القرن السابع الهجري/ الثالث عـشر الميلادي بدا كأن التجارة الدولية في أيبسيريا قد أصبح أغلبها في أيدي مجـموعة جديدة من التجار. ففي غـرناطة بني نصر كما في

جنوب قشتـالة، كان تجار جنوة يسيطرون على أغلب النشـاط التجاري. وفي شمال قشتالة ظهرت طبقة جديدة من التجار وسيطرت على الحركة التجارية خملال موانئ الأطلسي. وفي الوقت نفسه كمان تجمار قطلونية يؤسسون إمبسراطورية تجارية في البحر المتوسط لتنافس التجارة الإيطالية. كان تطور الطرق البحرية والشحن في الممالك المسيحية في أواخر القرن السادس الهجري/ الثاني عـشر الميلادي قد أعطى دعمًا لنمـو سريع في موانئ أوروبا الجنوبية ولجماعات التجار فيها. وقد بدأت طرق جديدة في الظهور بين إيطاليا وشمال إفريقيا، وبظهورها فقدت سسواحل أيبيريا الجنوبية أهميستها في طرق الشحن البحري التي تصل بين أسواق شمال البحر المتوسط وجنوبه. وكان من نتيجة ذلك أنه في القرن السابع الهجـري/ الثالث عشر الميلادي لم تعد ثغور الأندلس نقاط توزيع للبضائع القادمة من شرق العالم الإسلامي إلى غربه، أو بين أسواق شمال البحر المتوسط وجنوبه. وقد حلّ محل تلك الثغور جنوة أو غيرها من المدن المسيحية التي أصبحت مخازن بضاعة دولية ومراكز توزيع. وغدت البــضائع نفــسهــا التي كانت تصل في الســابق إلى جنوب أوروبا عن طريق الأسواق الأندلسية تصل الآن إلى إسبانيا على متن سفن إيطالية. وبحلول القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي بدأنا نرى تغيرًا في أنواع البضاعة في تجارة غسرب المتوسط، بما في ذلك البيضائع القادمة إلى موانئ إسبانيا الجنوبية والصادرة عنها. وقد كان لظهور البيضائع الجديدة في أسواق الأندلس، إلى جانب التقدم نحو الجنوب في «حرب الاسترداد» المسيحية أثر في اقتصاد إسبانيا الإسلامية الداخلي. فمثلا، نجد الأقمشة في صناعة النسيج الناشئة في الأراضي المنخفضة وإيطاليا وفرنسا تبدأ بالمظهور في أسواق عالم المتوسط، ولابد أن كان لها أثر في إنتاج النسيج الإسباني. وفي هذه الفترة حدثت تغيرات كبيرة في الصناعات التجارية الأيبيرية، وهبوط في إنتاج بعض

صادرات المنطقة الرئيسية. ففي السابق، كانت الأندلس مصدراً مهماً للحرير الخام والمنسوجات الحريرية بالنسبة لتجارة المتوسط، وكان إنتاج الحرير ونسجه الصناعة السائدة في كثير من المدن والمناطق الريفية على طول سواحل إسبانيا الإسلامية الجنوبية. وفي مقابل ذلك، بدأت إسبانيا المسيحية (وبخاصة قشتالة) تنتج الصوف في أواخر القرن الثالث عشر الميلادي، بحيث إنه في حدود عام 1350 م بدأت شبه الجزيرة تنافس بريطانيا في تصدير الصوف إلى المناسج الأوروبية. وفي أثناء تدهور إنتاج الحرير وحل الحرير الإيطالي محل المرساني في أسواق المتوسط. وفي الوقت نفسه ظهرت صادرات أيبيرية جديدة مثل الحديد (1).

شهدت عملكة غرناطة في عهد بني نصر حركة تجارية نشيطة، سواء على المستوى الداخلي أو الخارجي. وقد تداخلت عدة عوامل في نجاح وازدهار هذه الحركة التجارية، منها موقع بلاد الأندلس الاستراتيسجي المجاور لبلدان أوروبا وأفريقيا، وتعدد ثغورها الساحلية التي مكنت غرناطة من الاتصال بعدة أقطار إسلامية ومسيحية عقدت مع بلدانها معاهدات تجارية، فضلا عما تزخر به المملكة من خيرات زراعية وصناعية، وانتشار الأسواق والفنادق والمتاجر والوكالات والحمامات في مختلف مدنها وقراها. ونعني بها المعاملات التجارية التي تتم بين مختلف مدن علكة غرناطة حيث تعرض كل منها بضائعها تبعًا لشهرتها في سلعة من السلع أو صناعة من الصناعات في أسواق منظمة داخلية كانت غرناطة العاصمة من أكبر الأسواق التجارية، ولولا أننا لا غتلك معلومات تشير إلى نشاطها العام مقارنة بساقي الأسواق بالمملكة، لكن أغلب المصادر أشارت إلى أشهر الأسواق فيها، والتي تعرف باسم

⁽¹⁾ أوليفيا ريمي كونستيل، نفس المرجع، ص 1081.

«القيسارية». وهو اسم قديم مشتق من اسم القيصرية نسبة إلى القيصر الإمبراطور الرومانى وكسان الموظفون الرومان يتوفرون على مخازن مسبعثرة في جوانب المدينة يخــزنون فيهــا ما يجبونه من ضــرائب وإتاوات لكنها غالبًــا ما كانت تتعرض للنهب والسرقة من الأهالي؛ لذا فكر أباطرة الرومان في إنشاء شبه مدينة صغيرة يجتمع بداخلها التجار، وتكون مخزنًا ومستودعًا لجبايات الموظفين. أما القيسارية في غرناطة فكانت تعد من أكبر الأسواق وتقع على مقربة من المسجد الجامع قبالة باب الرملة في الجهـة الغربية من المدينة، وهو سوق مسقوف تباع فيه الأقمشة والمنسوجات الحريرية الأندلسية الرفيعة دروبها ضيقة، ومتاجرها ودكاكيتها مـتلاصقة، لها عدة أبواب تغلق في المساء حفاظًا على أمنها، ولم يبق منهـا اليوم سوى بابين أو ثلاثة وتبـعًا لما ورد في وصف أبى الفضل للقيـسارية يبدو لنا جليًا تباين وظيـفتها في المشرق ووظيفـتها في بلاد الأندلس، فقد كانت تعتبر في المشرق مخزنًا للمتاجر ومكانًا لإيواء النزلاء من التجار، أما في إسبانيا الإسلامية فهي سوق لخزن المتاجر وبيع سلع إسبانيا الإسلامية. وقد احترقت قيسارية غرناطة عام 1259هـ/ 1843 م وتم بناؤها من جديد على طراز النظام الإسباني الإسلامي القديم. اعتاد المسلمون إقامة أسواق في المدن المتي تعرف رواجًا تجاريًا، حيث يقيم التحار في أقسام هذه الأسواق طيلة اليوم مصحوبين ببضائعهم لبيعها وشراء أخرى ولا يهودون إلى دورهم إلا في المساء. وأشار ابن الخطيب إلى أن أسواق غرناطة كانت تغص بالخضراوات والفواكم بمختلف أصنافها. وذكر الحميري حرير فحص إلبيرة الذي ينتشر بالبلاد ويعم الآفاق، وكتان هذا الفحص الذي يعد من النوع الجيد ويصل إلى أقاصي بلاد المسلمين. ويضيف القزويني: أن رخام إلبيرة ومعادنها الجوهرية المتعددة كالذهب والفضة والصفر والحديد والرصاص والتوتيا كـانت تحمل إلى سائر بلاد إسبانيا الإسلامية. كـانت غرناطة تعرف

رواجًا تجاريًا نشيطًا خاصة في المناطق العمسرانية، لتفي بحاجات سكانها الذين تزايد عددهم بسبب سيول المهاجرين الوافدين إليها من باقي قواعد إسبانيا الإسلامية إذ كان أهل القرى يتوجهون نحو المدن لبيع منتجات حقولهم وبيع ماشيتهم. وعند باب إلبيرة كان يقام سـوق أسبوعي تعرض فيه مختلف السلع فضلا عن بعض الشوارع المخمصصة لهذا الغرض لتجار التقسيط، بينما خصصت الفنادق لتجارة الجملة، فقد كان هؤلاء التجار الوافدون على الأسواق بحماجة إلى مكمان للمبيست، وهذا كان دور الخانات المتي تستقبل الغرباء من التجار والزوار. وتقام هذه الفنادق عادة بظاهر المدن، وتتحول عند اشتــداد الحركة التــجارية إلى مخـازن للسلع الموجهة للبـيع أو التبادل، كــما وجدت فنادق خاصة بالنصاري. وتعستبر الفنادق أو الوكالات من المرافق التي تواجدت بمملكة غرناطـة والتي كانت تأوي الوافدين إليها من التـجار، وأشار العديد من الكتب إلى وجود فندق مشهـور فيها يدعى فندق الفحم El Coral de Carbone كان يباع فيه الفحم بكثرة، وكمان مجاورًا للمسجد الأعظم الذي كانت جموانبه تعج بالمحلات التسجارية. وتنوعت تخمصات تجمار غرناطة؛ فهناك تجار المواد الغذائية من جزارين وسماكين وخضارين وشوائين وقلائين، وبائعي العجين المقلي مع الجبن ومختلف الأصناف الجسيدة من الأمعاء المحشوة وبها أيضًا أهل الحسرف الذين يصنعون مختلف الأواني الحديدية والنحاسية، فضلا عن تجسار الخيول والسروج، والدباغين الذين غسالبًا ما كانوا يتسوجهون للأماكن الفسيحة لاتقاء رائحة صناعتهم. أما تجارة القماش والعطور فكانت متسركزة في قلب المدينة. كان تنقل التجاريتم بواسطة السبغال شسائعًا بمملكة غرناطة؛ فبلاد إسبانيا الإسلامية كانت مشهورة بالبغال التي يصفها ابن سعيد بأنها فارهة، في حين وصف خيـولها بضخامة أجسامهـا، وإلى جانب البغال والخيول، كانت الجمال وسيلة من وسائل التنقل بمنطقة إلبيرة وبالمناطق الشرقية

من المملكة النصرية. كانت الأسواق في غرناطة تعرف حركة تجارية نشيطة بين مدنها، حيث تتبادل مختلف أصناف البيضائع التي تكون بحاجة إليها، وطبيعي أن هذه الأسواق كانت بحاجة إلى من يضبط أمورها، ويضمن بقاءها واستمرار نشاطها. وقد حلَّ الإسلام هذا المشكل بإنشاء خطة الحسبة التي اعتبرت من الوظائف الدينية الرفيعة، كما سبقت الإشارة إليها. كانت المكاييل والموازين بغرناطة تختلف حسب المواد، فاستعمل «المثقال» لوزن المعادن الثمينة والتوابل والبهارات، بينما استعمل «الدرهم» لوزن المعادن الكريمة والنقود الذهبية والفضية، «والدلال» لوزن المواد الغذائية ما عدا الحبوب. أما الحبوب فكانت لها موازين خاصة «كالمد» والـقمح، كما استعمل القنطار، بينما استعمل «المكيال» المصنوع من الـفخار ومن النحاس لوزن السـوائل عامة والزيت خاصة. ولقياس الطول استعمل «الشبر» «والقصبة»، والذراع لقياس الأقمشة وغيرها. ولقياس المسافات استعمل «البريد» (يساوي اثنى عشر ميلا)، واستخدم الميل أيضاً، ولقياس الأراضي الزراعية استعمل المرجع العمل.

ازدهرت التجارة الخارجية في مملكة غرناطة في عهد بني الأحمر ازدهاراً كبيراً، وبلغت شأواً بعيداً بينها وبين الدول المعاصرة لها، سواء الإسلامية أو المسيحية، فرغم وقوع أرضها بين مسيحيين يتربصون بها، وما كان ذلك يتطلب من أهلها اليقظة الدائمة والاستعداد للطوارئ، كل ذلك لم يمنعها من عقد اتفاقيات تجارية مع ملوكها في فترات السلم والهدنة، بل اتصلت بأقطار أخرى بعيدة عن أرضها إذ وصلت معاملاتها التجارية إلى الإسكندرية والشام وإيطاليا، لا سيما جنوة والبندقية وروما، فكانت تصدر إلى هذه الدول المنتجات المتنوعة التي اشتهرت بها مدنها، وتستورد السلع التي كان سكانها المنتجات المتنوعة التي اشتهرت بها مدنها، وتستورد السلع التي كان سكانها

بحاجـة إليهـا. وقد ساعدها على هذا الرواج التـجاري بين مخـتلف الدول الموانئ الطبيعية الممتدة على طول ساحلها كمدينة مالقة التي كانت مركزًا تجاريًا، كـما اشـتهرت بتـينها الطيب الذي كـان يصل إلى بلاد مصـر والشام والعراق وربما إلى بلاد الهند، ثم اللوز الذي كان يحمل منها إلى بلاد المغرب والمشرق. وقد أشاد ابن الخطيب بهذه المدينة بقوله: مالقة – حـرسها الله – طراز الديباج المذهب، ومعدن صنائع الجلد المنتخب، ومذهب الفخار المجلوب منها إلى الأقطار، ومقتصر المناع المسدود، ومصر الدست المضروب، وصنعاء صنائع الثياب، ومحج التجار إلى الإياب. أما مدينة المنكب فأهميتها لا تقل عن أهمية مالقة؛ فهي على ساحل البحر المتوسط. اشتهرت بمينائها الحسن الذي قال عنه ابن الخطيب: مرفأ السفن ومحطها، ومنزل عباد الصليب ومختطها، كما اشتهرت بمنتجاتها الزراعية والصناعية التي كانت تُصدَرها إلى مدن الأندلس وبلدان إسلامية أخرى، ويذكرها العمري بقوله بها دار الصناعة لإنشاء السفن، وبها قصب السكر، ومنها يحمل إلى البلاد، وبها الموز، ولا يوجد في بلد من البلاد الإسلامية هناك إلا فيها، إلا ما لا يعتبر، ويحمل منها السكر إلى البلاد، وبها زبيب مشهور الاسم. أما مدينة ألمـرية فقد ذكر القلق شندي أنها تعلير أولى المراسى الإسلامية، فساحلها يعبد من أحسن السواحل. ويخبرنا ابن الخطيب أنه على عهده كانت تستقر بها جالية أجنبية من النصاري كانت تمارس فيها نشاط التسجارة. ومن أجود ما اشتهرت به هذه المدينة الصناعة الحسريرية الموشاة الستى كانت تصدرها إلى الخارج. بواسطة القوافل البحرية داخل أرض الأندلس وعبر السفن نحو الخارج. ولم يكن في بلاد إسبانيا الإسلامية مدينة تفوق ألمرية مالا ولا متاجر ولا ذخائر، فابن الخطيب امتدحها بقوله: ألمرية هنية مرية، بحرية، ثرية، أصلية سرية، معقل الشموخ والإباية، ومسعدن المال وعنصر الجباية، وحبسوة الأسطول غير المعلل

بالنصر ولا الممطول، ومحط النجار، وكرم النجار، ورعي الجار، بحرها مرفأ السفن الكبار. وكان بألمرية عدد من التجار الأجانب. وقد ذكر لسان الدين بن الخطيب في رحلته المسماة خطرة الطيف وصفًا للاستقبال الحافل الذي لقيه السلطان يوسف الأول عند زيارته ألمرية، فتجار الروم شاركوا أيضًا في هذا الاستقبال فأقاموا: على عمد الساج مظلة من الديباج ليمر من تحتها الموكب السلطاني. أما مدينة البيرة فقد أشاد الحميري بحرير مرجها وكتانها الذي كان يصل إلى أقاصي بلاد المسلمين. ومقابل المواد المتعددة والمتنوعة التي كانت تُصدرها غرناطة ونواحيها إلى مختلف الأقطار، كانت تستورد المواد التي هي بحاجة إليها كالزيت الذي لم يكن يفي بحاجات سكانها، والتوابل التي كانت بحاجة إليها كالزيت الذي لم يكن يفي بحاجات سكانها، والتوابل التي كانت تجاجها من بلاد المشرق، والحبوب التي كانت تأتيها من المغرب العربي (1).

نجحت مملكة غرناطة في كسب ثقة التجار الأجانب الذين تتعامل معهم، إذا اشتهر أهلها بحسن معاملتهم، فكانوا موضع ثقة لدى جميع التجار، فكانت كلمة الغرناطي أكثر ضمانًا من عقد مكتوب. وهذه السمعة الطيبة التي اشتهر بها أهل غرناطة مكتهم من نجاح علاقاتهم التجارية مع تجار مملكة قشتالة وأراغون وبعض جمهوريات وإمارات إيطاليا التي عقدت معهم معاهدات تجارية متعددة. وأشادت الوثائق التجارية بالعلاقات التي كانت تربط غرناطة بالمدن الإيطالية، كالتي عقدت 678 هـ/ 1279 م بين سفير جنوة في غرناطة والسلطان النصري محمد الثاني، وتعهد بموجبها هذا الأخير بحماية التجار الجنويين وإعفائهم من الرسوم المفروضة على التجارة، كما تضمنت المعاهدة قائمة المنتجات المسموح بتصديرها. وتعهد السلطان أيضًا بإعفاء المعاهدة قائمة المنتجات المسموح بتصديرها. وتعهد السلطان أيضًا بإعفاء الجنويين حق بناء كنيسة خاصة بهم، وفندق وحمام، والسماح لهم بممارسة

⁽¹⁾ د. أحمد ثاني الدوسري، المرجع السابق، ص 314.

الصيد في أراضي المملكة مقابل تعهد الجنويين بإمداده بالسفن في حالة الحرب مع أعدائه، ودفع رسم قدر بستة ونصف بالمائة. وحماية للتجار الجنويين وتجارتهم تأسست بجنوة عام 1452 ما يسمى "Compera Granatc" ترعى مصالح هؤلاء التجار على أرض غرناطة مقابل دفع ضريبة قدرها واحد وربع بالمائة تسمى "Drictus Grnate" على المواد المتوجهـة أو المجلوبة من غرناطة. كانت موانئ مالقة وألمرية والمنكب مقسصد التجار الإيطاليين، خاصة من جنوة وتوسكانيا وفنيسيا وغيرها من المدن، فغالبًا ما كانت سفنهم أو مراكبهم تغادر موانئ غرناطة محملة بحسريرها الخام الذي تطلق عليه الوثائق الإيطالية الحرير الإسباني أو المالقي أو الميري أو الموريسكي، ويحمل إلى موانئ البحر المتوسط إلى إيطاليا وفسرنسا وإسبانيا الإسلامية حيث يتم توزيعه. أما السكر الذي اشتهـرت به مالقة والمنكب وألمرية فكان تجار جنوة يتولــون تغليفه في صناديق قبل توزيعه في الأسواق المتسوسطية، كما تولوا تصدير الثمار المجمفة كاللوز والتين والزبيب والعنب، خاصة أسرة spinola الجنوية التي احــتكرت تصدير هذه المنتبجات المالقية في القرن التباسع الهجري/ 15 م. نشطت الحركة التجارية الغرناطية مع مملكة أراغون كذلك، وقد تجلى ذلك من خلال عدد من المعاهدات عقدهما ملوك المملكتين بهدف توثيق السروابط التجارية. وقد اتضح ذلك جليًا في نص الكتاب الذي بعث به الأمير عبد الله محمد بن الأحمر (محمد الثالث المخلوع) إلى ملك أراغون كند برجلونة في أواخر ربيع الثاني عام 701 هـ/ 1302 م، وجاء في نصه: كذلك تنعم لكم بأن يصل إلى بلادنا كل مما يريد الوصول برسم التحارة من بلادكم بما شاءوا من أنواع التــجارات، ويســرح لهم ما أرادوا من ذلك، ويكونون مــؤمنين في نفوســهم وأموالهم، على أن ينصفوا من الحقوق الواجبة على العادة، وعلى أن يكون أيضًا كل من يتوجه من بلادنا إلى بلادكم من التجار مؤمنين في نفوسهم

وأموالهم، وتسرح لهم في بلادكم ما شاءوا من أنواع المتاجر، وينصفون في الحقوق الواجبة على العادة من غير إحداث زيادة، وينصفون من حقوقهم الواجبة لهم كما ذكرتم في كتابكم. ويتنضح لنا استمرار هذه العلاقات التجارية بين المملكتين حتى عهد الأميس عبد الله محمد ابن أمير المسلمين ابن أبي الوليد إسماعيل بن فرج بن نصسر (محمد الرابع) في نص العقد الذي تم بينه وبين دون حيقـمى ملك أراغون بتاريخ 726 هـ/ 1326 م والذي جاء في مضمونه: وبالعقد الذي عقد تموه على نفسكم، وجعلتم عليه طابعكم المعهود عنكم بأنكم قد جددتم معنا الصحبة التي كانت بين والدنا رحمه الله وبينكم، وعقدتم معنا صلحًا مبنيًا على الصفاء والوفاء لخمسة أعوام. فمنها أن تتردد أجفانــنا إلى سواحلكم وأجفانكم إلى ســواحلنا، وناسنا إلى أرضكم وناسكم إلى أرضنا، آمنين براً وبحراً في نـفوسـهم وأمـوالهم وجـمـيع أحـوالهم، محفوظين مـحروسين حيثما حلوا وأينما ساروا، لا يلاحـقهم ضرر بوجه من الوجوه في بر ولا في بحر، ولا في سرٍ ولا جهـر، ويباح لهم البيع والشراء في جميع الأشياء بسوقها المعتاد هنالك، وإخراج ما يشترونه من إحدى الجهتين إلى أخسرى من غير شيء يلزمهم في ذلك إلا ما جرت به العادة في الحقوق المخزنية. يتسجلي لنا من خلال المعاهدتين بوضوح تطور العالاقات التجارية التي تمت بين مملكتي غرناطة وأراغون، ونلمس منهما نوعًا من الحذر من الجانبين حيث أكد الملوك عدم التعـرض لتجار المملكتين سواء في أموالهم أو في أنفسهم، والالتزام بدفع الضرائب التي جرى بها العرف، فرغم العداوة التي كانت بين الممالك المسيحية ومملكة غرناطة لم يمنع ذلك من ربط علاقات تجارية بل أصبحت أكثر تنظيمًا، إذ أكدت بعيض الوثائق تعيين قنصل لهؤلاء التجار ينظم أعمالهم التجارية بغرناطة، كما حدث مع التجار القطلانيين الذين استــقروا بالمملكة النصــرية منذ القرن الثامن الهــجري/ 14 م في مدينة

ألمرية حيث تم تعيين قنصل عام فيها 727هـ/ 1326م وآخر بمالقة عام 728هـ/ 1327م. وفي عام 808 هـ/ 1405م عقد السلطان مسحمد السابع معاهدة صداقة وتحالف بينه وبين Martin ملك أراغون وابنه Martin ملك صقيلية، تعهد فيها الطرفان بتنظيم العلاقات السياسية والمبادلات الحرة بين تجار المملكتين في أراضي الدولتين. أما مملكة قشتالة فرغم حجم النزاعـات بينها وبين مملكة غرناطة فـقد تم إبرام معـاهدات تجارية بينهمـا كالتي تمت بين أبي الحجاج يوسف الأول وجـون الثاني Joine II ملك قشـتالة يوم 7 محـرم عام 735 هـ/ 16 سبتمبر 1431، اتفق الطرفان على تأمين سبسيل التجار من كلتا الدولتين دون خوف في ذهابهم أو إيابهم مع دفع الواجب المعتاد بين النصاري والمسلمين. منذ الفتح الإسلامي ببلاد إسبانيا الإسلامية تراكمت عدة عوامل دفعت بالأمراء الذين تعاقبوا على حكمها إلى الاهتمام بالأسطول التجاري والحربي، منها استـقرارهم بهذا العالم الغربي حيث فـصلهم البحر عن أجزاء العالم الإسلامي خاصة المشرق، إلى جانب فريضة الحج التي تعد ركنًا من أركان الإسلام، ما دفع بملوك غرناطة إلى الاهتمام بالأسطول وبناء أبراج متخصصة لمراقبة سواحل مملكتهم. وإلى جانب العوامل السابقة نضيف الهجمات التي كانت تتعرض لها السواحل الغرناطية من قبل القراصنة المسيحــيين، والتي أخبرنا الرحالة ابن بطوطة بإحــداها عندما أراد زيارة مدينة مالقة، إذ نزل بحارة مسيحيون من أربعة أجفان في منطقة سهيل الواقعة بين مربلة ومالقة، فقـتلوا بعض سكان المنطقة، وأسـروا بعضهم، وعـمد سكان غرناطة إلى جسمع الأموال لافتدائهم. وإلى جانب الدور المهم الذي قام به الأسطول الغرناطي لحماية المملكة من هجمات الأساطيل الإسبانية، فقد كان يضمن أيضًا تأمين الاتصالات التجارية بين غرناطة وبين القوى الإسلامية في بلاد المغرب، والمشــرق خاصة وكــانت غرناطة كــما سبــقت الإشارة – تمتلك

عددًا من الثغور والقواعد البحرية كالمرية ومالقة والمنكب ثم شلوبانية والجزيرة الخضراء وجبل طارق التي اشتهرت بدور لسصناعة السفن وإصلاح ما يفسد فيها. وطبيعي أن هذه السفن كانت تحمل متختلف بضائع إسبانيا الإسلامية إلى الخمارج وتعود محملة بسلع أجنبية أخرى لا توجد بأرض إسبانيا الإسلامية، فمسيحي إسبانيا كانوا يحملون منتجاتهم الصناعية الراقية والسلع التي تأتيهم من بلاد المشرق إلى أرض المغرب الذي كان ينقل إليها وإلى سائر الحبوب والمواد التي تفتقر إليها كفستق قفصة الذي كان يصل إليها وإلى سائر ديار الإسلام عن طريق المغرب. وكانت وهران تمد سواحل إسبانيا الإسلامية بالمواد الغذائية. ونشطت التجارة أيضًا مع بلاد المشرق التي كان تجارها يفدون باليها منذ العهد الأموي، واستمرت رغم تقلص رقعة إسبانيا الإسلامية في عهد بني الأحمر الذين تعاملوا مع مصر والشام وأقطار المغرب فضلا عن دول أوروبية وممالك أيبيرية مسيحية فكانت أساطيل هذه الدول ترسو بمواني ألاندلس الساحلية وتنقل إلى جميع موانئ البحر المتوسط محاصيل غرناطة ومنتجات المدن الأندلسية الاخرى كأواني مالقة الفخارية المذهبة وورقها السميك وسجاجيد بسطة.

اهتم معظم مورخين إسبانيا الإسلامية بكتابة تاريخ الطبيقة الحاكمة وموظفي الدولة التابعين كالوزير والقاضي وصاحب المدينة وصاحب الشرطة، إضافة إلى وظائف أخرى لا تقل أهمية عن الوظائف المذكورة، ولم تكترث لغيرها من البطبقات المكونة لأغلب المجتمع، بل حديثهم عن الطبقة العامة يندرج تحت باب الحسديث عن الطبقة الحاكمة، لكن رغم ندرة المعلومات المتعلقة بهذه الطبقة فقد حاولنا أن نوضح الصورة لعناصرها التي تضم المزارع الصغير والعامل والحرفي والتاجر والبائع. فإذا كانت الطبقة الخاصة انفردت باقتسام أرض غرناطة، التي كان أغلب عناصرها يميلون إلى الترف واللهو

والانغماس في ملذات الحياة من غناء وفروسية وصيد، فإن السواد الأعظم من سكان غرناطة كانوا يعملون بجد لضمان قوتهم اليومي، فالشعب الغرناطي كان يعاني قهسرًا ضرائبيًا مزدوجًا، حيث كان عليه أن يؤدي ضرائب للأسرة الحاكمة، وأخرى في شكل جزية للسلطة المسيحية كما أشرنا سابقًا. وارتبطت هذه الضرائب بمزاج ملوك غرناطة الذين تشددوا في استخــلاصها لتغطية أعباء الدولة العسكرية ونفقات المسئولين الكبار الذين انغمسوا في عوائد القصر في البذخ والترف. ورغم هذا الضغط الذي كانت تعيشه الطبقة الدنيا من أهل غرناطة من فــلاحين وصناع وحرفيين فــقد استطاعــوا المساهمة في الاقتــصاد الغرناطي، واستطاعوا التعبير عن مقدرتهم وعبقريتهم رغم ضيق الرقعة التي بقيت لهم؛ فاستغلوا ظروف بلادهم الطبيعية الملائمة التي حولوا أراضيها إلى جنات وارفة الظلال بالتفنن في وسائل الري، واستصلاح التربة؛ فازدهرت الزراعة، وتنوعت مـحاصيلهـا التي أصبـحت محط مدح وإشسادة العديد من كتب إسبانيا الإسلامسية والأجنبية. وقد كانت حياة البادية بإسبانيا الإسلامية بشهادة هذه الكتب نفسها - قريبة من المجتمع الحضري، لكن عند اقتراب غرناطة من نهايتها أصبحت تضطر إلى الاستيراد بسبب الأخطار التي كانت تتلقاها في عرض البحر؛ لذا عمد أهلها غالبًا إلى ادخار أقواتهم وتجفيف أغلبها. وأبدع حرفيو غرناطة في صناعاتهم التي حولوها إلى تحف رائعة كالفسخار المذهب المزجج، والبسائط الملونة، والحلل الحريرية الموشاة بخسيوط الذهب والفضة التي انسبهر سكان الأقطار الإسلامية بروعتها وجمالها. وما كان لهــذه المنتجات الزراعــية والصناعيــة والمرافق التي تتوافــر في غرناطة من موانئ وأسواق وفنادق وغيرها إلا أن تساهم في نـشاط التجارة الغرناطية التي أصبح الأجانب والمسلمسون يرغبون في النزول بأرضها قصد التجارة والمبادلة

والارتزاق(١). هكذا، ورد أهل برشلونة على إسبانيا الإسلامية "وعظم الانتفاع بهم» كما نزل بها «تجار أهل ملفط بضروب من تجاراتهم» ولأول مرة، كان «احتلال تجار الملفيين بقرطبة أتـوا إسبانيا الإسلامية في البحر طلب التجارة» هكذا، نالت إسبانيا الإسلامية من الشهرة أن اتخذها التجار الروس الذين يحملون «الخز وجلود الثعالب السود والسيسوف من أقصى صقلية» محطة لهم. بما يسقط زعم أحد الدارسين بأن «ظهور شـأن التجارة الإسلامية ونمائها أخرج التجار الأجانب من البحار». ومن المفيد إثبات نص عام للمقري بالغ الدلالة في الكشف عن الـرعاية التي حظي بهما التجـار، ضد تجـاوزات البيروقراطية، إذ يقول: تنازع الفتى الأكبر المعروف بالميورقي مع التاجر المغربي في خصومـة توجبت فيها اليـمين على الفتى المذكور، وهو يومئذ أكـبر خدم المنصور، إليه مرد داره وحرمه فأنصف منه وسخط عليه المنصور وقبض نعمه ونفاه. وهو نفس المصير الذي لحق بأحد الحسجاب على يد الخليفة الحكم لما «بدا في معاملته للناس ومتاجرته إياهم من قبح سريرة وباطن سوء» هكذا نعمت إسبانيا الإسلامية بسمعة طيبة في أوساط التجار. إلى درجة أن أحدهم لم يتمالك عن التصريح بالقول: «والله لأحـدثن في مشارق الأرض ومغاربها أن ابن عامر يحكم على الطيور وينصف منها». مع ذلك، استمرت الحرية التجارية مقيدة بلجام السلطان الذي حافظ على حق مصادرة جزء من أموال التجار باسم مصلحة الأمـة والجماعة. فالناصر لم يتردد عن «مقـاسمة عماله في تجارتهـم فجعلهـا في بيت المال» حتى غـدت هذه الممارسـات من الأمور العادية، كما يفهم من رسالة بعثها أحد الأغنياء للمنصور «يعسرض عليه ما جاءه به، ويحكمه فسيه ويسأله أخذه أو الأخذ منه». كـما أن الدولة احتكرت الاتجار ببعض السلم. فقد سبقت الإشارة لوبر السمور الذي «يحجر عليه بني

⁽¹⁾ د. أحمد ثاني الدوسري، نفس المرجع، ص 321.

أمية، ولا ينقل الأسرار» نفس الشيء ينطبق على بعض المنسوجات الفاخرة والأسلحة ومواد البناء وغيرها. وقد أسندت هذه المهمة لعرفاء متخصصين، اشتهر منهم في عهد الناصر عبد الله بن يونس وحسن القرطبي وعلي بن جعفر الإسكندراني وربيع بن زيد الأسقف بمعنى أن القطاع التجاري لم يتحرر نهائيًا من وصاية الدولة.

تكشف وضعية النقد، عن بعض مظاهر الازدهار الـتجاري. فقد أجمع المؤرخون على تحديد تاريخ اتخاذ أول دار لسك العملة بإسبانيا الإسلامية في سنة ستة عــشر وثلاثمائة. وفيمـا قبل، كان الأندلسيون "يتـعاملون بما يحمل إليهم من دراهم أهل المشرق على البرغم مما يحمله هذا الحدث من دلالة سياسية، باعستباره يوافق إعلان الخلافة الأموية، فإنه أتى نسيجة لضرورة اقتصادية. علما بأن شيوع التبادل السلعي، يتطلب كمية متعاظمة من النقد المتداول، وبالتالي «لرفع من إنتاجية المعادن الثمينة» من ثم إصرار الخلافة على استمرار تدفق ذهب السودان. هكذا، فاستجابة للمتطلبات الجديدة، لم تتوقف دور الضرب بالعاصمة عن إصدار النقود طوال عصر الخلافة. ومن القرائن مـا يدل على تحول النقد إلى مقـياس رئيسي لحـجم الثروة. فللدلالة على غنى الناصر، قـيل بأنه يملك «عشرين ألف ألف دينار» كـما قدرت ثروة المنصور مبالغة «من الأموال الناضـة بأربعة وخمسين بيتًا» وعلى نفس المنوال، حدد أحد القضاة غناه بالكشف «عن مال عظيم صامت في صندوق». إن في هذا ما يفسر إقدام الجميع - على تحويل ثرواتهم نقدًا، بدلًا من تبديدها. فما صادره الحكم من نعم بعض الوزراء، كان على شكل ثروات نقدية قدرت بـ «عشرين ألف ألف دينار» من شأن هذه التطورات أن تعمل على تحويل معظم الإنتاج إلى سلع للتداول. حقيقة استمرت ظاهرة الاكتناز قائمة، مع ذلك فاتساع مجالات الاستثمار وإمكانية تحقيق الأرباح بسرعة، شجعت الأغنياء

للإقدام على مـشاريع تجارية، في مجـتمع أصبـحت فيه الثروة غـاية بذاتها. خصوصاً وأن التجار، أصبحوا يتميزون عن غيرهم بـ «كثرة الأموال والتصرف». في ظل هذه الظروف، تؤدي تقلبات القيم النقدية إلى اضطرابات في مجموع الوضعية الاقتصادية. من ثم حرص الخلفاء الشديد على مراقبة العملة. وليس أدل على ذلك مما أورده ابسن حيان بقوله: «عــزل الناصر لدين الله سعيد بن جساس عن خطتي الوزارة والسكة معًا، وسخط عليـه وحبسه مهانًا، لما اطلع عليه من غشه في السكة» حستى غدت العملة الأموية مشهورة بجودتها وحسن عيارها في جمسيع الآفاق. ومما يدل على قوة عملة إسسبانيا الإسلامية وقدرتها على ربط اقتمصاديات كثير من مناطق إسبانيا الإسلامية إقدام أهل فاس خللال عهد الحكم على ضرب «السكك باسمه وعلى عياره» ولاحقًا سكت كل من سجلماسة والنكور نقود باسم هشام الثاني. بل وحتى ملوك نفارا، لم يترددوا عن إصدار دراهم بنفس حجم ووزن الدرهم الأموي. وبالمثل فالقطيع الذهبية التي عرفت ببرشلونة باسم «مانكوس» ضربت على شاكلة الدينار الأموي. ولعل في تداول علملتين معدنيستين: الدينار الذهبي والدرهم الفضي، ما يكشف عن مدى كثافة التبادل السلعي، الذي وصل إلى درجة من التطور والضخامة، اضطر معها التجار إلى ابتكار وسائل أداء بديلة عن النقد، كالصكوك والسفاتج بمعنى أن النقد لم يقتصر دوره على ضمان مقياس موحد للقيم، بل أصبح وسيلة فعالة لتنشيط وتسهيل التبادل. ومن شأن شيوع التداول النقدي، الحد من الممارسات الربوية. ساعد ذلك على انتشار المؤسسات المالية والمصرفية، التي لم تعد حكرًا عــلى أهل الذمة. فقد أصبح من الواجب «أن يكون في الصرف رجل مثيل خيسر» أكد ابن بشكوال على صحة هذا الاعتقاد في ترجمة لـ «عــثمان بن سعيد المقري المعروف بابن الصيرفي" نسبة لأبيه الذي اشتغل - على ما يبدو - في قرطبة بأعسمال الصيرفة.

بديهي أن يفضى تعاظم النشاط التجاري بالمدن، إلى استقطاب جماهير عريضة من السكان المتحررين حديثًا من القيود الإقطاعية. ولعل فيما لاحظناه من انفجار ديموغرافي واتساع مديني، أبرز مـظهر على ذلك، ومن المفيد تمييز فئة محدودة من كبار التجار المسيطرين على الرأسمال التجاري، عمن عرف في المصادر العربية باسم الباعة والسوقة وأهل الحوانيت والمتعيشين وقد تعاظمت أهمية هؤلاء في ظل تزايد التخمصص بين القطاعات الاقتمصادية، وبروز بوادر انفصسال تجارة الجملة عن تجسارة التقسيط. فـ «التجار المسافرون ينزلون بين أيدي» الجلاسين والدلالين فسيوزعون بضائعهم على أرباب «الدكاكين» الذين يتكلفون ببيعها للمستهلك. ومما يكشف عن علاقة الحوانتي بالدلال، أن قال أحدهم «أتى دلال يبيع للناس فسألني ببيعها له، فبعت الدرنوك بثمن والشقة بثمن وأرددت عليه وأخذت أجرة منه». ومن وظائف الجلاس، ربط المنتجين الحرفيين بالمحتكرين. فـ «منهم من يجلس لشراء الخام للتجار ويدفع له البضائع ويجمع بداره الأموال للشراء ولم يكن فيها مال لنفسه». وربما مارس بعضهم ضغوطًا على المنتجين، كأن "يعطيهم ذهبًا على سبيل القرض، ويشترط عليهم ألا يبيسع لهم شيئًا من متاعهم إلا هو" ولقد كشف السقطي عن دورهم هذا بقوله: «يبيعـون ويشترون للغيـر، ويأخذون أجرة من البائع على البيع وأجرة من المشتري على الشـراء». وبالمثل، تعاظم دور الجلاب، الذين يمدون المدن بما تحتــاج إليه من المواد الحنام والاستهــلاكية. ولقد عرف المتخسصصون منهم في الحبوب باسم «الميارة الذين يبستاعون القمح ويسوقونه على دوابهم ويطحنونه بالأرحى ويجلبونه ويعيشون من ذلك». إن أهم ما يكشف عنه هذا النص، أن وضعية هؤلاء الوسطاء، مثل غيرهم من الباعة - رغم التفاوت - كانت مـتواضعة. فطلبهم العيش وليس الربح، وهو ما أكده ابن حيان بقوله: كان أحدهم من «شظف المعيشة» ما لا شيء فوقه إذ

كان يعالج السقط بسويقة ابن أبي سفيان بسضاعة نزرة. أما ربط الاتصال التجاري فيام بين المدن والمناطق، فكان يضمنه جمهور غفير من أرباب الدواب «ذوات الأكرياء المعروضة للخدمة» مقابل أجر معلوم. وبداخل قرطبة كان «للحمالين في كل صنعة موقف خاص لا يبتعدوه». وعلى عكس التجار الكيار والمحتكرين، خضع هؤلاء لمراقبة مشددة من طرف الدولة، التي احتفظت بحق التسعير لهم، وضبط مكاييلهم وأوزانهم بحيث لا «يجسر أحدهم) أن يبيع بأكثر أو دون ما حد له المحتسب في الورقة» من ثم محدودية دخلهم.

تعتبر «السوق الكبرى بقرطبة» أبرز مظهر عند نشاط الحركة التجارية. فإليها كانت تنتهي - عبر «الطريق السالك ببعوف» المدينة شرايين المواصلات القادمة من مختلف الاتجاهات وعلى ضفة الوادي الكبير التي تحد السوق من القبلة، أقيم «الرصيف المعروف» وجهز بالموانئ إضافة لما توفرت عليه من «الخانات والحمامات» والفنادق والمرافق، التي تسهل مأمورية التجمار. وقد بلغت كثافة المبادلات بها أن أمر الحكم «بتوسيع المحجة العظمى بسوق قرطبة لضبقها عن مخترق الناس وازدحامهم فيها وهد الحوانيت المتحيفة لعزضها المضيقة لسبلها، كيما ينفسح الطريق بالواردين والصادرين» لنفس السبب، المضيقة لسبلها، كيما ينفسح الطريق بالواردين والصادرين» لنفس السبب، وفي حدر البرد التي بغربي قصر قرطبة وفي صدر سوقها العظمى» فشيد مكانها «قيسارية للتجار توسعت بها السوق» لم تكن بقية الطرق التي تفضي إليها، أقل ازدحاماً. ففي حارة فرن بريل، حيث باب الحديد، ابتاع الحكم «الحوانيت التي على هذه المحجة من أربابها وهدمها وضمها إلى المحجة كيما تسمع بالناس». وفي نص لابن حيان ما يكشف عن تخصيص مكان معين بالسوق لكل صنف من البضائع، إذ قيال: «وقع حريق بسوق معين بالسوق لكل صنف من البضائع، إذ قيال: «وقع حريق بسوق معين بالسوق لكل صنف من البضائع، إذ قيال: «وقع حريق بسوق قرطبة، فأحرقت جميع الخط، واتصل الحريق بحوانيت الصوافين وأخذت النار قرطبة، فأحرقت جميع الخط، واتصل الحريق بحوانيت الصوافين وأخذت النار قرطبة، فأحرقت جميع الخط، واتصل الحريق بحوانيت الصوافين وأخذت النار

سوق العطارين وما وراءها من حوانيت الحرارين وعمت حوانيت الشقاقين وما جاور ذلك من جميع الجهات، واعتدت النار على دار البرد". ينسحب نفس الشيء على «حوانيت المشاطين والخراطين» و«حوانيت السراجين» كما كان «لأصحاب الغرابيل بالسوق» مكان خاص. وعلى ضفة الوادي، كان «رصيف القصابين» معزولا عن «إرضام الجزارين» وهكذا. واضع من خلال هذه النصوص، أن سوق قرطبة احتضنت إلى جانب النشاط التجاري، عديدًا من الصناعات والحرف. وهو ما يستفاد مما أورده ابن حيان عن «أصحاب الصناعات وطبقات التجار».

رغم ما نالته سوق قرطبة من اهتمام، عجزت عن احتواء نشاط تجاري ما فتئ يزداد اتساعًا وتعقيداً. مما أدى إلى بروز أسواق عديدة بمختلف أرباض العاصمة. يقول الإدريسي: قرطبة خمس مدن «وفي كل مدينة ما يكفيها من الأسواق والفنادق والحمامات». وهو ما أكّده المقري بالقول: «في كل ربض منها من المساجد والأسواق ما يقوم بأهله ولا يحتاجون إلى غيره». ولما انتهى الناصر من بناء الزهراء، «خط فيها الأسواق وابتنى الحمامات والخانات» وبالمثل، فالزاهرة «قامت بها الأسواق وكثرت فيها الأرفاق» لم تعدد وظيفة السوق الكبرى إذًا قاصرة على تلبية الحاجيات اليومية للسكان، بل تجاوزتها إلى تأمين التبادل على الصعيد «الوطني»، فيما بين المدن والأقاليم، بل والعالمي، فيما بين الأمم ولعل في هذا ما يدعم الاعتقاد السالف بتزايد الاتجاه نحو انفصال تجارة الجملة عن تجارة التقسيط ولا غرو، فحتى على مستوى الحارات والأحياء، بدأت تبرز أسواق محلية صغيرة، عرفت لذلك باسم «السويقة» مثل «سويقة الزبانين» و«سويقة ابن أبي سفيان» كما انتشرت حوانيت التقسيط الصغيرى بالأرقة والدروب، حتى بلغ مجموع ما كان بالعاصمة «ثمانون ألف حانوت وأربعمائة وخمسة وخمسون». فضلا عن بالعاصمة «ثمانون ألف حانوت وأربعمائة وخمسة وخمسون». فضلا عن

ذلك، برزت أسواق متخصصة في الاتجار بصنف واحد من السلع. وقد ذكرت المصادر الكثير منها، مثل «سوق الحوت» و«سوق الدواب» و«سوق الخشابين» و«سوق الحدادين» إضافة له «سوق الغزل» و«سوق السرادق» وغيرها. ولما عمَّ الجراد قرطبة خلال حجابة المنصور، أمر «بجمعه وعقره وأفرد له سوقًا لبيعه» بما يدل على أن ظاهرة الأسواق المتخصصة ما فتئت تزداد كثرة. وفي سوق الحوت، على سبيل المثال، «كان يباع من أنواع السمك المملوح وغيره في كل يوم على اختلاف أجناسه أيام جريانه بعشرين ألف دينار قاسمية» بما يكشف عن كثافة نشاط هذه الأسواق.

من المتعارف عليه أن الأسواق تعتبر من المرافق العمومية، ملكًا للجماعة الإسلامية، يقول ابن سهل "الأفنية والطرق كالأحباس للمسلمين لا يجوز لاحد أن يحدث فيها حدثًا». وكانت الدولة تضع على مداخلها وأبوابها عشارًا، يأخذ الضرائب على البضائع التجارية حتى بلغ ما كان يجبيه الناصر سنويًا "من السوق والمستخلص سبعمائة ألف دينار وخمسة وستون ألف دينار» وإلى جانب المحتسب والشرطة، كانت الدولة تعين "مفتيًا في السوق» للبث في النزاعات من جانبها الفقهي. أما الحوانيت والفنادق و"مصاري الكراء» فمنها ما كان في ملك الأحباس. فقد تحدث ابن حيان عن "تحبيس حوانيت السراجين بسوق قرطبة»، كما ذكر ابن سهل بعض "دكاكين المسجد». ومنها ما كان في ملك الخليفة. فكم هي الحيوانيت التي "ابتناها السلطان فاكتراها الناس منه لتجارتهم» مع ذلك، يبدو أن أكثرها كانت في ملك الخواص. إن الناس منه لتجارتهم» مع ذلك، يبدو أن أكثرها كانت في ملك الخواص. إن الناس منه لتجارتهم، مع ذلك، يبدو أن أكثرها كانت في ملك الخواص. إن الناس منه لتجارتهم، مع ذلك، يبدو أن أكثرها كانت في ملك الخواص. إن الناس منه لتجارتهم، مع ذلك، يبدو أن أكثرها كانت في ملك الخواص. إن الناس منه لتجارتهم، مع ذلك، يبدو أن أكثرها كانت في ملك الخواص. إن الناس منه لتجارتهم، مع ذلك، يبدو أن أكثرها كانت في ملك الخواص. إن الناس منه للعاهر على شيء، فإنما تدل على مدى الازدهار التجاري بأندلس الخلافة. سيكون لذلك تأثيره على البنية الاجتماعية لطبقات العامة بقرطبة.

⁽¹⁾ د. أحمد الطاهري، المرجع السابق، ص 136.

الاقتصاد

إن دراسة إسبانيا الإسلامية من هذه الناحية، وهي كيان اندثر منذ عدة قرون، تعد فصلا من فصول التاريخ الاقتصادي للعصر الوسيط. فيتحتم علينا تحديد المجال الجغرافي المطلوب، وتحديد الفترة الزمنية المرافقة وأخيراً شرح المقصود بعبارة التاريخ الاقتصادي. وقد يظهر هذا الاهتمام الشديد بتحديد المفاهيم نوعًا من الحذلقة، ولكن الأساس هو أن نتبين الموضوع الذي نحن بصدده. ويفضل في هذه الحالة ضبط معاني المصطلحات التي سنستخدمها، بهدف ألا تفسد هذه الدراسة من بدايتها بالتباسات أساسية.

يعرف الجسميع أن كسلمة الأندلس هي الاسم العربي الذي يدل على إسبانيا المسلمة، ولكنهم ينسون غالبًا أن هذا الاسم قد تغير مدلوله خلال القرون. فهو قد شسمل، في ما يقرب من الأعوام 102 – 112 هـ/ 700 - 730 م، شبه الجزيرة الأيبيرية كلها وجزءًا مهمًا من مقاطعتي "لانغدوك" و"روسيون" من بلاد غالة. وعلى العكس من ذلك، فإنه قد تقلص عام 885هـ/ 1480 م فلم يعد يدل إلا على أقاليم مالقة وغرناطة وألمرية كما هي معروفة اليوم. وبين هذين الحدين الأقصيين امتدت مرحلة استقرار (تزيد عن قرتين). إنها مرحلة زمنية توافقت مع رقعة جغرافية محددة. وهي التي عرفت فيها الأندلس لتدل بالمعنى الدقيق على شبه الجزيرة الواقع جنوب نهر دويرو وعلى وادي إيبرو. فتكون الفترة الزمنية التي يهتم بها البحث متوافقة مع الامتداد الجغرافي المذكور (بعد زمن الفتح والاعتراف بالتفوق السياسي والحربي للمسلمين وقيام نظام إداري إسلامي)، عمتدة من سقوط برشلونة وطركونة بيعد الفرنج (801 – 808 م) إلى انتهاء حكم خلافة قرطبة (1031 م). ويعزز اختيار هذه الفترة الزمنية توافقها مع توافق واقع متماسك متلاحم،

لا من الناحية السياسية فحسب، بل والإدارية والاقتصادية والتأسيسية والثقافية أيضًا. ثم جاء ذلك التمزق السياسي المعروف بعهد (ملوك الطوائف)، الذي خلق مجموعات إقليمية سريعة الزوال، ساعدت على إبراز الفروق الإقليمية التي كانت مـوجودة سابقًا. ولم تنجح أي محـاولة توحيدية، سـواء أكانت مرابطية أم موحدية أم بني نصرية في إعادة لم شمل كيان متلاحم مكتف بذاته من جميع وجهات النظر. أما عن الاقتصاد، فإن المراد به هو دراسة الأحداث والمعايير والمؤســسات الاقتصـادية الخاصة بفترة مــعلومة، أي تلك التي ترتبط بإنتاج السلع والخدمات وتوزيعها وترويجها واستهلاكها، عندما تهدف هذه الوظائف إلى إضفاء الكفاية على المجتمع عن طريق تضافر جهود أفراده. ومن الحقائق المعروفة أن هذه الجهود المتحدة تبذل حسب «نمط» معلوم، يكون المجتمع قد نصبه أمام عينيه كهدف يحاول تحقيقه. فهو إذن متأثر به منصاع له، وهكذا تختلف أساليب الإنـتاج والترويج والتوزيع والاستهــلاك باختلاف الهدف، أهو سد متطلبات جميع أعضاء المجتمع، أو متطلبات جماعة معينة منه؟ ومن النمط الذي يختاره المجتمع تتشعب جميع المميزات والأهداف التي نصبها أمام عينيه، أي نظام هذا المجتمع. فلابد إذن من دراسة حجم المنتوج الزراعي أو الصناعي، وأشكال تنظيمه: كسمقاولة المستثمسر الفردي أو المنتجين المشاركين، التي قد تكون موجهـة - حسب الحالات - من جهة منتج فردي، أو منتجين مشاركين، أو أصحاب أملاك، أو مــلاك غير منتجين بأنفسهم، أو الدولة. أما الاستهلاك الذاتي فهو على الرغم من أهميته بالنسبة إلى أغلبية الجمسهور (عامة المنتجين الفلاحين، بسل العديد من أصحباب الأملاك الذين يسكنون المدينة) ليس له سوى أثر سلبي في التحسليل الاقتصادي، لأنه لا يتم إلا من زاوية تقدير ثقله الخــاص، وتقلباته بالنسبة إلى جزء مــن السلع المنتجة الداخلة في عملية الترويج وإعادة التوزيع يتمان انطلاقًا من أداءات مفروضة على المنتج ومن التبادلات الفورية بين المنتجين، وبين المنتجين والوسطاء، وبين المنتجين الوسطاء والمستهلكين. جميع هذه العلاقات تكون مصبوبة داخل قوالسب في مؤسسات تدعى الضرائب، وقوانين الملكية المختلفة، وأشكال المقاسمة بسين المنتج والمالك، وعقود البيع والشراء، وأخيرا السوق. ويستطيع التبادل أن يستمر من جهة أخرى بين الوسطاء على صورة تبادل للمنتوجات، ووسائل الإنتاج، أو رموز التبادل ومنها مؤسسات من نوع رابطة التجار، وطرق الترويح من نوع تحويل الديدون، والشيكات، وسندات الأمر. إلخ. وأخيراً يمكن أن يتم التوزيع من أجل الاستهلاك بأداء عيني أو التبادل، أو بيع مباشر أو غير مباشر أو بتعويض مجاني.

تبقى هذه اللائحة بعيدة عن استيفاء جميع الوقائع، ولكنها تسمح مع ذلك بفهم شدة التعقيد، وبامتداد ميدان التغطية الشاسع، أو ميدان التأثير في عملية الاقتصاد في مسجتمع معلوم. ويتطلب تحليل كل مظهر من هذه المظاهر أن تقام مسبقاً سلسلة تامة من الأعسمال المختصة. وهو مما لم يتحقق إلى الآن مع الأسف الشديد. في إطار المجال المحدد لهذه الدراسة سوف نقتصر على إقامة ملامح الخطوط الأساسية لاقتصاد إسسانيا الإسلامية، باستخدام التحليل الأكبر (Macro - Analysis)، وهو إقرار بأن المحاولة تمس تحليلا اقتصاديًا بحتًا، ودون الوقوع في متاهات الدراسات الجغرافية التعدادية التي أنجزت جميعها بالتقريب على ذلك الأساس حتى الآن، ودون القصد إلى تجاهل جهود دوبلر وإ. لي في - بروفنسال - التي كانت تستحق التنويه في زمنها. وسوف نقف على مستوى آخر، مسلحين بخطة الاستمرار في تحليل المفاهيم وقباوز مرحلة التعداد المجرد البسيط. وسوف نذهب إلى أبعد من إقامة لائحة شاملة للسلع وذكر مصادرها، وسيكون الجزء الأكبر من المجهودات منصرفا إلى إبراز محاولة تفسير عقلائية للنشاط الكلي للمجتمع، وسوف نحاول

الوصول إلى هذه النتيجة بدراسة ثلاث نقاط أساسية: (أ) إنتاج السلع. (ب) أداء الخدمات. (ج) توزيع فائض الإنتاج.

ويلزمنا لتحقيق هذا كله، علماً أننا اخترنا الانطلاق من ميدان التاريخ الاقتصادي: (1) وصف المصادر المستخدمة. (2) بيان الصفة التمشيلية لهذه المواد المستخدمة. (3) الإشارة إلى محدودية التحليل الإحصائي المطبق على الفترة الزمنية والمجال المكاني المدروسين. (4) التحقق من صحة الأعداد النسبية التي تم الحصول عليها، وذلك بالمقارنة مع مصادر وصفية قادرة على إعطاء تقديرات تقريبية.

ليس من فائدة هنا في إعادة دراسة المصادر الواجب استخدامها من أجل تحقيق دراسة اقتصادية للأندلس، لأن هذه المؤلفات قد نشرت ويمكن توجيه القارئ نحوها. وكذلك المجتمع الخاص بها. لنشر فقط من أجل وضوح العرض الاقتصادي، إلى أن إسبانيا الإسلامية كانت تشكل تركيبة رأسمائية مبكرة ترتكز على استغلال الجماعة القروية، فهي أساسًا مجتمعًا زراعيًا تتكون فيه الغالبية العظمى للعائدات من فلاحة الأرض. مع العلم أن امتلاك فائض الإنتاج وتحويله يتمان بعد دفع مختلف الضرائب، ونستطيع أن نصنف إسبانيا الإسلامية من حيث مفاهيم الاقتصاد ضمن المجتمعات القائمة على خزانة الدولة وما يبجتمع لبيت المال من ضرائب. إن المغامرة في محاولة القيام بتحليل رقمي لظاهرة اقتصادية جماعية - رغم كونها خاصة بالعصر الوسيط موجودًا في إسبانيا الإسلامية؟ الجواب هو نعم. ومن الطبيعي ألا تكون لوائح هؤنا الإحصاء - رغم فضول المنصور - كاملة وحاضرة مثل إحصائيات عالمنا الحديث. ولكنها مع ذلك كانت موجودة لأنها كانت القاعدة بالنسبة للفعائية

الإدارية لكل دولة منظمة. وقد وجدت فسعلا إذن: (أ) لوائح النفوس الخاصة بالبالغين الذكور بالنسبة لافراد الشعب المغلوب - وذلك منذ البداية مع حكومة عبد العزيز (95 - 97 هـ/ 713 - 715 م) وعقبة (116 - 123 هـ/ 734 - 746 م) ويوسف الفهري (129 - 138 هـ/ 746 - 756 م) مع محاولات تجديدها لتبقى صالحة مع الزمن (مثل تلك اللائحة الخاصة بمالقة عام 286م). (ب) مراكز تسجيل العقارات، التي أقيمت من أجل دواع ضريبية لمعرفة ما إذا كانت الأرض مما يدفع عنها الخراج أو العشر (السمح 100 - 103 هـ/ 188 - 700 م). (ج) لائحة دافعي الضرائب المدنين (في عهد المنصور). (د) لائحة نفقات الدولة بالنسبة للأقاليم (مثل تلك التي حفظت جزئيًا بواسطة العذري في مختلف الأقاليم من كورة قرطبة). (هـ) ميزانية المداخيل (التي نسخها جزئيًا ابن عذارى وابن حوقل). (و) سجل جميع المداخيل (التي نسخها جزئيًا ابن عذارى وابن حوقل). (و) سجل جميع الأراضي من أجل تحديد وضع الخراج المسبق (الأمير عبد الله، الطرطوشي).

وسوف يكون السؤال الثاني: هل وصلتنا هذه الإحصائيات؟ وهنا لابد من الاعتراف بأننا لا نعرف منها إلا نتفًا. ولكن من الممكن إعادة تركيب قيمة بعض المنتجات الصافية، بحيث يكون فيه مجال الخطأ مقبولا يسمح بتقدير معلوم لسلم الكميات. وهكذا تكون الأرقام التي سوف نقدمها ناتجة من إعادة التركيب الافتراضي للمبالغ الكلية انطلاقًا من بعض مكوناتها (تلك التي وصلتنا). ومن دون أن نقع في «اختلاق واختراع» إحسائيات (تم وصفها على يد و. كولا)، فإنه مما لايدافع عنه أن هذه النتائج المحصل عليها تتصف عيزة أقرب إلى التصور والاحتمال منها إلى العملية المطلوبة. ومما لا ريب فيه أن الصعوبات في هذا العمل كبيرة جدًا. أما س. د. غوتاين (Goitein) فإنه لا ترمش له عين عندما يؤكد أن «دراسة الأثمان التي تركت لوحدها في المصادر الأدبية العربية، هي عملية تشبه محاولة حل معادلة ذات أربعة

مجاهيل. ويشاطره الرأي و. كولا (W. Kula). وعلى الرعم من كل هذا يظهر أنه من المفضل اتباع أسلوب "من الأفضل التحرك ثم التأسف وليس القعود ثم الندم» "meglio fare c pentirsi che stare e pentirsi" الأثير لسدى ماكيسافللي. المعطيات التي قدمها الجغرافيون تسميح في أحسن الأحوال بإقامة لوائح أولية: أسماء المنتوجات، والاختصاصات الإقليمية لبعض المراكز الكبرى إلخ. وهذه المعلومات على الرغم من فائدتها في إعطائنا فكرة عن اختلاف المنتجات، إلا أنها غير صالحة أبدًا لتقدير الحجم. فلابد إذن من مقاربة تختلف عن طريقة جمع المعلومات (الخداعة لغياب العديد من العناصر)، والتي تسمح بإعادة تركيب المجموع الكلي. وكان نظام الضرائب قائمًا على حصول الدولة على نسبة مثوية من الإنتاج وبذلك يصبح ممكنًا حساب هذا الإنتاج. ومن أجل هذا كان من الضروري الحصول على المعطيات التالية: مبالغ المدفوعات وأنواع الضرائب المالية، والمحاسبة الرسمية. وهذا كله يستطيع أن يزودنا، مسبدئيًا، بعدد السكان التقريبي، وقيمة الإنتاج الزراعي، والحـجم النقدي المتناسب مع ميزانية سنوية. كانت إسبانيا الإسلامية بلدًا إسلاميًا «تقليديًا» من ناحية الضرائب المالية. أي أن المدفوعات كانت تقدر حسب معطيات الشريعة. فهناك ضريبة على الفرد المسلم تدعى العشر، وأخرى - مختلفة - يدفعها غير المسلم (المحسمي) المعروف بالسذمي. وتنقسم هسذه الأخيسرة إلى جسزية وإلى ضريبة عقارية: الخراج. على هذه القاعدة الأساسية تنبت فروع أخرى:

(أ) الضرائب غير القانونية التي تؤلف الضرائب غير المباشرة: المكس والضرائب والمغارم . . إلخ (التي تقع على جميع السكان). (ب) الفداء من الخسدمة العسكرية أو غيرها (التي تقع على عاتق المسلمين وحدهم). (ج) ضرائب الإحصاء كالطبل والطسق (التي لا يدفعها مسدئيًا سوى المولدين).

هذه المدفوعات المالية تتطلب جباة مختلفين حسب موضوع الضريبة وصفة الذي يدفعها. فالعشر (الذي يدفع عينيًا) يؤدى للقابض أو العشار. ويجمع الخـراج والطبل رجال العـامل، نقدًا بعد تقـدير العبـرة الذي يقوم به الخارص. وكان يجمع الجزية جاب مكلف بها أو شيخ الحي أو القومس. وأما الضرائب غير المباشرة فكان يقبضها المكاس أو المتقبل. وكانت المسئولية المالية إما فردية (بالنسبة للأملاك الكبرى: الضيعة) أو الجماعية (بالنسبة إلى أعضاء الجماعات القروية: القرية). وكانت القرية تؤلف الوحدة الإدارية الدنيا في القاعدة. ويسمح هذا التقسيم المختصر، بفهم التعقيد الضريبي المالي الأندلسي وكثرة القائمين والمكلفين بتـحصيله، وإلى أنه بحكم الظروف، لم تكن توجد محاسبة واحدة بل عدة محاسبات. قبل أن ننطلق إلى أبعد من هذا، لابد من توضيح حدود الوثائق التي وصلتنا. إن المعطيات التي يقدمها الجـغرافـيون (البكري، العلذري، ابن حلوقل) أو المؤرخون (ابن علذاري، ابن الخطيب، المقري) تشترك جميعها بملامح خاصة تؤلف نوعًا من المقام المشترك. فهي مأخوذة من مؤلفات كتبها مسلمون لقارئ مسلم. فهي لا تهتم إذن إلا بالفرد المسلم والرعية المسلمة. وهي التالي لا تتحدث عن الأخرين من دين غير هذا الدين. وعندما نجد في المصادر جبايات الأندلس فإن المقصود بها الجبايات المأخسوذة من المسلمين فسقط، ولا ينطق المؤلفسون بكلمـة واحدة عـن مبـالغ مدفوعات أهل الذمة. فلابد إذن على ما يظهر من إضافة الكميات المتناسبة (التي يصبحب تقديرهما) مع هؤلاء الذميين إلى قبيمة الجباية. وفي الحالة المعاكسة، لا نجد إلا محموع السضرائب التي دفعها المسلمون وليس المبالغ الحقيقيـة لمداخيل دولة الأمويين في إسبانيا الإسلاميـة. وقد حفظ لنا العذري تفاصيل المدفوعات القروية (عدد القرى، والضرائب العينية، والضرائب النقدية) لولاية كسورة قرطبة حسوالي عام 206هـ/ 822 م. ومما يؤسف له أن

اللائحة غير كاملة لغياب أقاليم: الأولية والوادي وأ . . . مريم. قد حفظ لنا الذكر عدد القرى وكذلك المبلغ الإجمالي للمدخول المالي، كما حفظ لنا أيضًا المقري مبالغ المداخميل العينية والنقدية، وسوف نحاول، مستخدمين معطيات الجغرافي البكري، بطريقة التقاطم والمقارنة، أن نبين مميزات كورة قرطبة. ثم نحاول بعد ذلك، متسلحين بالنذر الشديد (لأن المسألة تخص ولاية غير عادية لقربها من العاصمة ولعلاقتها بها، ثما يجعلها أكثر اعتناقًا للإسلام، وأكثر تطلبًا للأبعاد، وأكثر حملا للضرائب، وأكسثر جلبًا للانتباه) أن نحسب مقدار ما يمكن أن يكون الناتج الكلى الأندلسي بالنسبة إلى الناتج القرطبي. إن إحصاء العــذري يحدد وجود 773 قرية في الكورة، وهذا العــدد يكمله الذكر فيصبح المجموع ما بين 1079 - 1083. وليست جميع هذه القري متجانسة. فبعضها يخضع للعشر (1080 × 560): (782 = 773) (مما يقرب من الربع) وبعضها الآخر لا يـخضع له. وهذا العشــر كان يعــبر عنه بــ 3336 مدًا من القمح و4734 مدًا من الشعير (وهو ما مجموعه 8070 مدًا من الحبوب) بالنسبة إلى الاثنى عشر إقليمًا التي فصلها العددري. وهو ما يناسب الـ 15 إقليمًا للولاية ملدفوعًا من الحبوب يصل إلى 11275 مدًا. بينسما يورد ابن غالب، في المقري 4600 مد من النقمح و7646 منا من الشعبير وهو ما مجموعه بين 12246 و12600 مد. فهناك فرق يقرب إذن من عُشر - بنقصان - بين الحساب الذي أجريناه وبين نتائج الـوثائق. وهو فرق مقبول ولكنه يدل على الحذر الشديد للافتراضات الموضوعة. هذه الوظيفة العينية قد تصل قيمة النقدية من 31344.5 دينارًا إلى 34043 دينارًا حسب الانطلاق من حساباتنا أو من معطيات المقري. (التي تقرب من 53000 مد إلى 73000 مد، والتي يجب أن تقسم على عشرة بالنسبة إلى البكري). وبعد ذلك تشيـر إحصائيات العذري إلى المداخيل النقدية:

- النض للحشد أو الإعفاء من الحدمة العسكرية (الخاصة بالمسلمين) كان يصل إلى مبلغ 21267 ديناراً. وهذا يجعلنا نفترض بالنسبة إلى مجموع الولاية مبلغ: 29713 ديناراً. هذا التعويض النقدي كان يمثل إذن ضريبة الحشود والبعوث، التي كانت تدعى كذلك وظيفة النفير. ويظهر أنه قد عمل بها منذ عام 184 هـ/ 800 م أيام الأمير الحكم، وكانت ثقيلة جداً بحيث عمل الأمير محمد على حذفها حوالي 238هـ/ 852 م وجعلها هدية إلى سكان عاصمته بمناسبة توليه الحكم. إن الأهمية الاقتصادية لهذا الفداء كبيرة، فقد كانت تشبه مقدار المبلغ المحصل عليه على سبيل العشر وللطبل. - كان النض للحشد متبوعًا بالطبل الذي كان مبلغه 13782 ديناراً، بما يجعل لمجموع الولاية 1255 ديناراً، في يجعل لمجموع كان الزارع المحلي يدفعها. وقد تغير اسمها عندما اعتنق مالك الأرض كان الزارع المحلي يدفعها. وقد تغير اسمها عندما اعتنق مالك الأرض الإسلام، فلم تتغير قيمتها تبغيراً محسوساً. فهي الخراج إذن تحت اسم آخر. وهي ضريبة على المسلمين الجدد، وهم المولدون، بينما كان العشر خاصاً بالعرب المسلمين. وتصبح خارطة الضرائب المالية في إسبانيا الإسلامية على الشكل التالى:

(i) لا يدفع العربي المسلم إلا الزكاة/ العشر، عشر إنتاجه. (ب) على الذمي أن يدفع الخراج الذي يقدر تبعًا للمساحة القابلة للزراعة وأن يدفع الجنزية. (ج) يتوقف الداخل في دين الإسلام عن دفع الجنزية، ولكنه في الأندلس يتابع دفعه للضريبة - تبعًا لمساحة الأرض القابلة للزراعة - ضريبة تدعى الطبل وتساوي مبلغ الخراج القديم.

ويظهر عسيرًا من جهسة الواقع أن تقدم هيئة الضرائب على إجبارُ المولدين بيع منتوجاتهم قبل الجني (ليتمكنوا من دفع الطبل والطسق) بدلا من

العشر الواجب على المساحات. كل هذا يبين التعقيد الشديد لعملية مسح الحقول، علمًا أن هذه العملية تقوم عليها لجنتان تنتسبان لإدارات مختلفة اجتماعيًا وسياسيًا، كما يظهر صعبًا وقاسيًا أن تجعل صاحب العلاقة يبتلع الفكرة التي تجعل التعيير الفكري الفقهى الضريبي المتعلق بانتقاله إلى الدين الجديد لا يمس في حقيقة الأمر سيوى تغير اسم الخراج ليصبح طبلا واسم الجزية لتصبح عشرًا. فمن المحتمل إذن، أن يصبح المسلم الجديد مسئولا عن واجب خلقي هو دفع الزكاة (وهو ما يستطيع القيام به بالدفع المباشر للمساكين وأبناء السبيل) وليس عن طريق الدفع الإجباري. فالقيام بواجب الزكاة قد منح للأتقياء: (كمان الناس مؤمنين على ما يعطونه من زكاة أموالهم إلى المساكين) وهو بالضبط الواقع الذي يتكلم عنه التبيان، ص 17 في نهاية عهد الخلافة. فكانت أهمية العشر والطبل النسبية تتعلق إذن بأهمية الأملاك الموجودة بأيدي أحفاد الفاتحين وأيدي الذين اعتنقوا الإسلام منذ الساعة الأولى (أحفاد غيطشة، فورتون بن كاسيوس إلخ) - قبل أن يحقق السمح عام 100 - 103هـ/ 718 - 720 م مصلحة التسجيل العقباري بمقابل تلك الأملك الموجودة بيد المسلمين الجدد. فيهي إذن دليل على درجة تغليغل الإسلام في هذا البلد. ومما يؤسف له أننا لا نتوفر بعد على عدد الذميين.

أما الصدقة فهي تحسب نقداً، مع كونها تدفع عينًا، وقد يكون ذلك نتيجة طرح تجاري من أجل التخنزين (الذي كانت تقوم به قبلا مصلحة الضرائب) أكثر مما هو تحصيل فعلي. ولم يكن يتجاوز هذا المدخول الضريبي مبالغ ضئيلة مما يظهر ضعف تربية المواشي في الولاية (أو تجزئة لاحد لها في تفرق الملكيات). كان مجموع المدخول في الكورة 110020 دينارًا (المقري) و133023 دينارًا (الذكر). أما المبالغ النقدية فهي 50955 دينارًا، وهي أقل بكثير مما هو معلن عنه. فهناك

"ثغرة" تقدر ما بين 59065 و1045 دينارًا، حسب الرقم الكلي المأخوذ في الاعتبار. هذه النسب المئوية (ما بين 53.6 بالمئة و64 بالمئة) مرتفعة جدًا ولا يحكن قبولها كمداخيل إضافية (مكوس ومغارم). ولابد أنه ينقصنا أحد العناصر الأساسية في نظام الأندلس الضريبي. وهذا العنصر لا يمكن أن يكون الحزاج، الذي لا يظهر أثره في الوثائق، لأنه يؤخذ من غير المسلمين - فهو إذن لا يمكن أن يسجل تحت اسم الجباية - ولكنه يدخل في مداخيل الولاية الكلية. فإذا حاولنا أن نجد علاقة بين هذه «الثغرة» والمبالغ الداخلة من باب الطبل نحصل على نسبة تتراوح بين 3 و4.7 وهو عدد يدل (إذا افترضنا كما الطبل نحصل على نسبة تتراوح بين 3 و4.7 وهو عدد يدل (إذا افترضنا كما لضريبة الطبل وتلك الخاضعة لضريبة الخراج) أنه حوالي عام 206 هـ/ 822 مفي ولاية قرطبة، كانت الأملاك في يد الذمين تساوي ثلاثة أو أربعة أضعاف ألأملاك الموجودة بيد المولدين. ولكي نتسمم ميزانية قرطبة طبقًا للنظام الضرائبي فيها نشير إلى أنه حوالي 238 هـ/ 852 م: (Serbandus النصارى. الخرية على النصارى.

نحن لا نتوفر على أي نص يخبرنا عن الناتج الأندلسي الكلي. فيتحتم علينا إذن أن نستنجه، راجين-ألا تكون الأخطاء الناتجة عن المعلومات الناقصة ذات أثر كبير على النتائج. ومعنى ذلك أننا سننتقل عا «لا وجود له» إلى ما هو نظري، ثم إلى ما هو تقريبي. ومشكلتنا هو التالي: إذا كنا نعرف مدخول إحدى الولايات، فهل يمكن الحصول على معادلة تسمح لنا بالحصول على معامل ضرب يؤدي إلى معرفة الحجم الكيلي لمدخول إسبانيا الإسلامية؟ إنني معمل أعتقد أن الجواب هو نعم! فلنبدأ بتحديد هذا المعامل. يسير العذري الى أن المداخيل النقدية لولايات: مورون ونبلة وصيدونيا وإشبيلية والجزيرة الخضراء والبيرة قد وصلت إلى 250802 دينارًا، بينما دفعت قرطبة وصلت

دينار. ومعنى ذلك أن حصة هذه الولاية بلغت ضعفى حصة الأخرى. وتبعًا للذكر، توجد 13950 قرية تابعة لـ ١١ كورة، وكانت إسبانيا الإسلامية مقسمة إلى 33 كـورة فيـجتـمع لنا: (33: 11) × (13950: 0003) = 13.95 وذلك بالاعتماد على الذكر. وعلى العكس من ذلك إذا اعتمدنا على العذري نجد: (33: 6) × (250802: 120000) = 11.49، فإذا أخذنا بمتوسط هذين العددين نجد المعامل الذي نبحث عنه وهو 12.72. إذن، انطلاقًا من مدخول 120000 دينار خاص بولاية قرطبة يكون المدخول الكلى الإسلامي الأندلسي: 120000 × 12.72 = 1526400 دينار. فيصبح بعيدًا جدًا احتمال إمكانية التعبير عن عدد الناس غير المسلمين الذين يعيشون في الأندلس. وقد كانت كثافتهم مرتفعـة بشكل خاص في قرطبة ومـالقة والبيرة ورُندا وكابرا وجـيّان ومورون وكرمونة وأسيخة، كما أنها قد تكون أشد تفرقًا وتوزعًا في الثغور. ويمكن أن نقدم بمنتهى الحذر، وعلى سبيل الافتراض المعامل 10 (ولابد من الإشارة إلى أن هذا لا يعـدو أن يكون انطباعًـا بحـتُـا) فـيكون لدينا: 100000 × 10 = 1000000 دينار، وهو مبلغ الجزية التي يدفعها الذميون على مجموع التراب الأندلسي (1). لا يمكن تقدير المنتوج الزراعي إلا بالانطلاق من قاعدة حسابية لا تهتم إلا بمدخول العشر، والـكل يعرف أن تعرفته هي 5 بالمئة بالنسبة إلى الأراضي المروية و10 بالمئة إلى الأراضي البعل. ولكن العادة تجعلنا ننسى دائمًا وجود سعر أدنى هو النــصـاب الذي يتحمل 5 أمثال الوسق، أي 252.34 × 5 = 1261.71 وهو ما يعادل: 194.3 × 5 = 971.5 كيلو غرامًا (كلغ). فيكون كل حساب مبنى على حساب العشر قد «نسى» إذن بالضرورة، الاستثمارات الصغرى التي تنتج أقل من هذه القيمة (وهي التي تكفي ما يستسهلكه 7

⁽۱) بدور شلميطا، صورة تقريبية للاقتصاد الأندلسي، الحضارة العربية الإسلامية، ص 1051.

أشخاص في مدة عام بمعدل 40 كلغ للفرد). وتحسب المداخيل بالمد ومن الصعب أن نحكم في كيفية القراءة: مدى أم مد فقط ؟ (والمد هي القراءة المفضلة من حسيث الشريعة. والمدى هو القياس المستخدم فعلا في إسبانيا الإسلامية. فقد كان حسجم المد النبوي 1.05 لتر وهو ما يعادل 0.812 كلغ. وبالمقابل يسبب حجم المدى مشكلات لشدة اخستلافه. فالنويري يجعله مكافئًا لـ 2.5 قفيزًا بالقفيز القيرواني (504 كلغ). أما ابن غالب فيجعله 12 قفيزًا ويزن 8 قناطير. ويقول السقطى إن القنطار يساوي 100 رطل، فيكون المدي ما بين 368.6 و384 كلغ (وهو المقدار الذي سيوف نعتمده هنا). فإذا أخبذنا تحصيل العشر قاعدة، استطعنا حساب قسيمة منتوج الحبوب في إسبانيا المسلمة (لأن الذميين لا يدفعون عينًا). لنأخذ بالنسبة 7.5 بالمئة كمتوسط يدفع عن الأراضي المسقية والأراضي غير المسقية وسنعتبر القمح والشعير سواء. فتكون الوظيفة الخــاصة بقرطبة (وهي الوحيــدة التي وصلت إلى يدنا) قد بلغت 7.5 بالمئة من المنتوج السزراعي الخام القديم المسلم، أي: (100 × 12446): 7.5 = 163280 مداً. وهو عدد أقل من الواقع، ولابد من أن نضيف إليه جميع المنتجات الصغرى التي تقل عن النصاب. وكذلك فإنه من شبه المؤكد (على الرغم من أننا لا نملك الدليسل) أن الأملاك التي تدعى الأوقاف والحبـوس، وأملاك الدولة الصوافي والصفايا وكذلك التي يملكها الخواص (مال الخاصة) كانت تعد من الأملاك المعفاة من ضريبة العشـر، وذلك أن قيمتها الاقتصادية كبيرة جدًا، فإن مدخول المستخلص (الذي لم يتم حسابه في الجباية) ومدخول الأسواق بلغا 765000 دينار في عهد الناصر. ويعطى حاصل ضربها بالمعامل الذي سبق ذكره: 163280 × 12.72 = 2076921 مبدأ (ميا بين 768453 و797539 طنًا) وهي كمية تكفي لإطعام ما بين 5123020 و5316864 نسمة مدة عام. لقد استخدمت حصة متوسطة مقدارها 150 كلغ لكل شخص.

وهي كمية تزيد عما هو في الواقع لأن نظام الطعام عند المسلمين يعتمد على الحبوب وعلى استهلاك كمية كبيرة من الخيضار الطازجة أو الجافة والفواكه الطازجة أو الجافة وزيت الزيتون. وهذا النظام تؤكده السخريات والأوصاف النصرانية لطعام المسلمين الذين بقوا بعد الاحتلال النصراني. وعلى سبيل المثال، نذكر أن التموينات التي أرسلها الناصر لموسى بن أبي العافية عام المثال، نذكر أن التموينات التي أرسلها الناصر لموسى بن أبي العافية عام من الخمص، 936 م كانت 1000 مد من القمح والشعير، 50 مدًا من الفول، 10 من الحمص، 300 قفيز من التين، 30 قسطًا من العسل، 30 من السمن، ومئة من الزيت. انظر: ابن حيان، المقتبس من أنباء أهل الأندلس، جد 5، ص من الزيت. المواد التي ليست من الحبوب تؤلف 19 بالمئة من المجموع، وكانت قيمتها من الحُريرات مرتفعة جدًا.

وكان مبلغ الخراج يتأرجح ما بين 20 بالمئة و50 بالمئة من قيمة المنتوج (سوف نأخذ بالعدد الأصغر هنا) بما يسمح لنا بتقدير المنتوج بالمولدين والذميين. وهو قد يصل إلى ذروته (طبل + خراج): القيمة التجارية - ما بين 28172 و7602 مدًا. وهذا يتناسب مع ولاية قرطبة بمنتوج: (من 28172 إلى 39676 × 5 = من 140860 إلى 198381 مدًا. ويكون مقداره بالنسبة إلى إسبانيا الإسلامية 12.72 مرة أعظم. إذن فهو ما بين 179173 مدًا و674000 مدًا (ما بين 674000 طن و550000 طن)، وهي كمية تكفي لتغذية ما بين مدًا (ما بين 6333000 نسمة. وهذا يفترض (بين أراضي العشر وأملاك الخراج) مكانية تحمل عدد سكان يقرب من 10600000 نسمة. ولكن كل هذا هو حد أقصى نظري لا يلتفت إلى ضرورات تخزين خمس الغلة من أجل بذار السنة أقصى نظري لا يلتفت إلى ضرورات تخزين خمس الغلة من أجل بذار السنة التالية. (ولا إلى المصاريف الضئيلة، وتصليح أو استبدال المعدات) يضاف لها السدس (لأن الإنتاج المتوسط كان بنسبة 6 إلى 1) من أجل القيام بعملية السدس (لأن الإنتاج المتوسط كان بنسبة 6 إلى 1) من أجل القيام بعملية الالتحام والاستمرار لمدة 24 شهرًا في حالة ضياع الموسم المنتظر. وعلى هذا

يظهر أن عدد السكان الحقيقي لم يتعد 70000000 نسمة. لابد من التاكيد أن المعنى التاريخي لهذا الإنتاج يظهر فعلا حبوالي 206هـ/ 822 م أن نصف المساحة المزروعـة كانت من أراضي العشر. ومـعنى ذلك أنها في ملك الذين يحمون الاحتلال (ورثة غيطشة ومعهم 3000 ملكية، وحفدة الأرستقراطية القوطيـة الغربية القديمة، . . . إلخ) أو عـرب الموجة الأولى من المسلمين (إلا الشاميين فهم لم يحصلوا قط على أرض). إن تخطيطًا لملاك العقبارية كهذا، - دون أن يثير ردود فسعل ملحوظة - يمكن أن يقدم للدارسين وجوهًا متعددة، تتقاطع وتشترك جميعها في عدة ملامح. أولا يظهر أن عدد القاطنين الجدد كان قليلاً جدًا، وأن الانتقال من النظام القوطي الغربي إلى النظام العربي المسلم قد تم من دون صدام، وقد استبقى جـزءًا كبيرًا من الشخصيات القديمة في أمكنتها، التي قد تلاءمت بسرعة مع الأنظمة الجديدة. وقد صاحب استقرار المحتلين ظروف نقص كبير في عدد السكان وهبـوط مستوى الإنتاج. هذه الظروف ساعدت، في حالات نزع الملكية من الفلاحين القدماء وعند ظهور صعوبات مرافقة لها، على أن يجد هؤلاء مكانًا لهم من دون صعوبة وذلك بالانكباب على استغلال جنزء (وفيسر) من الأراضي غيسر المزروعة. وبذلك يكون الغـزو البربري والعربي (Berbero - Arab) قد أوقف التدهور القوطي الغربي، ثم شكل عملية دفع جديدة للإنتاج الزراعي والاقتصاد الهسباني. ومن الطبيعي أن تكون الجباية البالغة 5480000 دينار، مثلها مثل تلك التي يربطها ابن عذارى بالناصر بعد هذا التاريخ بـ 125 عامًا، تحتم زيادة هائلة (3.6 ضعفًا) بالنسبة إلى مداخيل الضريبة في أيام الحكم الأول. هذه الزيادة في المداخسيل التي لا يمكن تفسيسرها إلا بزيادة نمو السكان (1080 قرية في ولاية قسرطبة مـقارنة بـ 3000 مركـز عام 339 هـ/ 950 م)، وزيادة هائلة للمـساحـة المزروعة، مما أدى إلى زيادة في الإنتـاج الكلي، كلّ

ذلك مرتبط بتسارع اقتصادي واجتماعي وبتحسين نظام الضرائب. ولكن الانتباه إلى المحيط الذي قامت فيه هذه الزيادة في المدخول الضريبي أهم بكثير من هذه الزيادة نفسها. لأن الأندلس ما بين 206 هـ/ 822 م و339 هـ/ 950 اجتمازت تطوراً على المستويين النوعي والكمي. وكمانت الضريبة في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي تتألف فعلا من البنود التالية (بحسب درجة الأهمية): أولا الضرائب الزراعية العمينية، شم بدل الإعفاء من الخدمة العسكرية وأخيراً الطبل. ولكن مداخيل الخلافة لم تعد زراعية بحتة كما كانت أيام الإمارة. وهي تأتي أولاً بحسب قول ابن عذارى من «عائدات الأقاليم والقرى»، وثانياً عما يضاف إليها من «مداخيل» الأملاك السلطانية (المستخلص) وأخيراً من «ضرائب الأسواق». وقد أصبح هذا المدخول الجديد، الذي يقدر بـ 765000 دينار يعادل سبع سابقه.

ولنحاول الآن تقدير أهمية المستخلص. فإذا افترضنا أن مدخول الجمارك (100000 دينار حسب حسداي بن شبرط) قد أخذ في الاعتبار معاملات تجارية فإننا نستطيع أن نتصور ملكا (الملك الذي يدعى: الخاص) يقدر بـ500000 دينار، وهو ما يعدل قيمة تجارية تساوي 180000 مد من الحبوب التي بدورها تعدل 11.3 بالمئة. من الناتج الكلي للأراضي الخاضعة لضريبة العشر في ولاية قرطبة والنتيجة التي تنفرض نفسها هنا هي أن المستخلص قد تزايد بشدة لكي يبلغ في القرن العاشر 150 بالمئة من جباية الكورة قبل قرن من الزمن. أما نتيجة التكديس العقاري التي نتجت عن «الصادرات» فهي ليست كبيرة الأهمية. وسوف يساعد وصف ابن حوقل على إتمام اللوحة السابقة، وعلى برهان وجود مداخيل (عرفها العذاري ولكنه لم يثبتها) وعلى شهادة لظهور مصادر جديدة ضريبية، لم تكن موجودة سابقًا، أو كانت مهملة لضالتها. ويبين ظهورها من جديد وخصوصًا القيام على جبايتها،

الأهمية التي بدأت تأخذها مبادلات السوق، وزيادة مراقبة الدولة للحياة الاقتصادية «... حجم المرافق والعائدات المالية من الخراج، التي يتوفر عليها خليفة إسبانيا الإسلامية، ووفرة كنوره وأملاكه. ويدل على هذه الوفرة وهذا الغنى أحد التفاصيل ذات الدلالة، وهو أن المبلغ السنوي لسك النقود كان قد وصل إلى 200000 دينار. أضف إلى هذا صدقة البلد (التي تقع على الماشية) وجباياته والمحاصيل الأرضية (الخراجات) والذمة الزراعية (الأعشار) والمزارع (الضحمانات) والرسوم (المراصد) وضرائب الأعناق الشخصية (الجوالي) والجمارك (الأموال) التي تؤخذ على البضائع المستوردة والمصدرة عن طريق البحر، و(رسوم البيوع) الخاصة بالأسواق.

أدت التطورات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية في إسبانيا الإسلامية إلى خلق عدد من التحولات. فقد أضيفت إلى المناطق التي تسيّرها الخلافة (مدفوعات كل قرية) مناطق أخرى تسيّرها قـوى محلية تعترف بسلطة قرطبة، وربما تكون هي المقـصودة بكلام ابن عذارى عـندما يتكلـم عن الجباية من الكور. فهـذه هي حالة الثغر الأعلى، حيث الضريبة لا تزال مؤسسة على المنتوج الفـلاحي والكسب الخاص، ولكن المبالغ قد ازدادت بشكل كبير من جراء اسـتصـلاح الأراضي وتحسين قـواعد الزراعة. وتفرض زيادة الإنـتاج الزراعي زيادة الزكاة المتناسبة معهـا. وبمقابل ذلك، نجـد أن تسارع عـملية أكثر من نصف السكان – وهـجرة النصارى المحليين قد خفـضا بما يقرب من أكثر من نصف السكان – وهـجرة النصارى المحليين قد خفـضا بما يقرب من عند ابن حوقل الذي يضعـها بعد المزارع والرسوم، يعد من الأمور الـعرضية عند ابن حوقل الذي يضعـها بعد المزارع والرسوم، يعد من الأمور الـعرضية (لانها مبدئيًا يجب أن تكون اقل مما قبلها). وقد وضعها بالضبط قبل الجمارك – التي لم تكن تقدر بأكثر من 100000 دينار – وقبل رسوم البيع (في المدن)

التي كانت تقدر بـ 150000 دينار. وتنعكس الأهمية التي أخذتها المبادلات التجارية في أن مداخيلها فاقت المداخيل الكلية لولاية قرطبة حوالي عام 206هـ/ 822 م، ومن المؤسف أننا لا نتوفر على أي دليل يشير إلى مبالغ الرسوم على حركة البضائع التي تدعى «المراصد».

النقده

يجعل ابن حموقل مبالغ السك السنوية التي تقوم بها دار السكة الدليل الواضح على غني خــلافة قرطبــة وبذخهــا، ويقدرها بــ 200000 دينار. وهو مبلغ كبير جدًا ويساوي ضعف مدخول الجمارك المعاصر له، ويساوي 166 بالمائة من مـداخيل كـورة قرطبـة في عهـد الإمارة . . إن معـرفة مـبلغ هذا «الضمان» (وهو بالضرورة أدني من المبلغ الذي يتـوقعه الفـلاح)، تسمح لنا باستنتاج مبلغ المدخول الكلي الذي تـنتظره الدولة. وكان قـانون السك هو 1.75 بالمائة بالنسبة إلى النقد و3 بالمائة بالنسبة إلى الذهب، وكان التحويل على أساس 17 درهمًا للدينار. ومعنى ذلك أن عدد الدراهم المسكوكة كان أكبر من عدد الدنانير بحوالي عشرين مرة. ومعنى ذلك أيضًا أن السك يتراوح ما بين 6666666 و11428571 (تبعًا للمعدن المسكوك). ومن المؤكد أنه لم يكن من الضروري سك هذا المبلغ للحصول على مدخول يساوي 6250000 دينار. ومعنسي ذلك أيضًا أن المبلغ المسكوك كـان مقابل مـدخول مـالي يفوق ذلك بكثير. ويؤكد ابن حوقل فعـلا: «أنه سمع من عدد من المحصلين الثقاة العارفين بقضية الضريبة في البلاد ولـ (الحاصل)، وهو العملة السائلة الخاصة بعبد الرحمن بن محمد، أن مجموع الأموال لعام 340هـ/ 951 م قد وصل إلى أقل من 200000000 دينار بقليل. لنحاول التدقيق في طبيعة هذه المداخيل التي يظهر أنها تتغير من روايــة ابن عذاري إلى رواية ابن حوقل، بنسبة واحد إلى ثلاثة. يؤكد الذكر في صفحة 27 (كما يؤكد استمرار المداخيل الضريبية في عبهد الخلافة وتفرد العامريين بالسلطة) أن مبلغ "ضرائب قرطبة وملحقاتها": جبايات . . . وأحوازها، قد بلغ 3000000 دينار . فإذا افترضنا أن مداخيل العاصمة تساوت مع مداخيل ولايتها، فإن ذلك يعطينا بالنسبة إلى إسبانيا الإسلامية: 3000000 × 6.36 = 19000000 دينار . ويدعي عدد من المؤرخين أن ميزانية الدولة كانت تنقسم إلى ثلاثة أقسام: الثلث كان مخصصًا للجيش. وقد تصل المصاريف العسكرية حسب ابن حيان إلى أكثر من للجيش. وقد تصل المصاريف العسكرية حسب ابن حيان إلى أكثر من توجد دائمًا زيادات . وكانت مخصصات كل وزير تبلغ بحسب المقري 400000 دينار سنويًا (وأن عددهم كان دائمًا يفوق العشرة) . ولكن الـ 440000 دينار المخصصة لرواتب الوزراء تمثل 8 بالمائة من جباية إسبانيا الإسلامية عدم التناسب هذا غير مقبول، إلا هذا اعترفنا مسبقًا بـ:

- (1) أن الجباية لا تمثل إلا جزءًا من مداخيل الدولة. وهذه الحقيقة التي لا تقبل إلا بصعوبة شديدة في ضوء مؤشراتنا الحديثة للنضريبة المالية يؤيدها:
- (أ) أن العذري لم يدخل الجزية في الجباية. (ب) أن ابن عذارى، بعد أن قدَّم مبلغ الجباية أضاف إليه المستخلص وصفقات السوق. (ج) أن الجباية بالنسبة لابن حوقل لم تكن سوى مفهوم واحد من تسعة مفاهيم للنظام الضريبي في عهد الخلافة. (د) إن ابن حيان يؤكد أنه في عهد المنصور يجب أن يضاف لمبلغ الجباية الأموال التي مصدرها من الأملاك التي ليس لها من يرثها، والأموال الآتية من بيع الأسرى وغنائم الحرب وأموال المصادرات وعدد من المصادر المشابهة التي لا تدخل في معايير الضريبة العادية عما لا يرجع إلى

قانون. وهو ما يكافئ الاعتراف بوجود هامش للضـريبة الرسمية - وهو يذكر دائمًا ويدخل في المحاسبات - وبوجود ضريبة أخرى - مـوازية ومهملة من جهة الشريعة لأنها «خارج نطاق الشرع» - ولذا فإنها كانت تهمل في المحاسبة الرسمية. كل هذا لا يقبل المناقشة فيما يخص الميزانيات الخاصة بالعامريين، لأن النص الذي يعلن أن مبلغ الجباية قد وصل إلى 40000000 دينار (وهو 73 بالمائة من الإجسمالي الرسمي لعهد الخلافة)، هذا النص ينسبي الإشارة إلى الزوائد الضريبية، التي أضيفت من أجل غايات عسكرية، والتي وصلتنا بشهادتين مـختلفتين: من الأمير عبـد الله ومن الطرطوشي. وهي زيادة تثقل بشكل فريد أعباء التحملات المالية إسبانيا الإسلامية. وعلى الرغم من النظرة المؤيدة التي يقدمها الأمير عبد الله لفتـرة سلطة العامريين التامة، فإن الضريبة كانت مرهقة لجميع أفراد الرعية، وإن أسبابها لم تكن قاهرة طارئة. فالإرهاق الضريبي فعلى لأن القائمين عليه لم يعد يكفيهم «الشراء» عن طيبة خاطر بسعـر ثابت، بل أصبحوا يحـصلون نسبة مئـوية من الأملاك العقارية لجـميع السكان، من أجل دفع أجور الجيش. ففرضت عليهم ضريبة تدعى الإقطاع فكتبت على سجلات الضريبة جميع أملاك الناس (حصل في الدواوين جميع أموال الناس) وقسم هذه المساهمة بين جميع أفراد الرعية وحدد لسهم حصة معلومة تعادل تكاليف العسكر، وهي بكل وضوح عملية الافتداء من خدمة الجيش التي عـممت على كل الناس. وأصبح النض للحشـد مدخـولا ثابتًا للخزينة. حتى ولـو حاولوا أن يقنعونا بأنها «لا تطبق على الأمــلاك العقارية وعلى الأرباح (من غير أصولهم ولا اكتسابهم)» فإنها بكل تأكيد أصبحت المدخول الأساسي الأكبر، لأن المراد منها هو دفع أجور المرتزقة المغاربة (وهي مرتفعة التكاليف نظرًا لعـددها). ومن الواضح، أنه عندما يجري الحديث عن المجموع، فإن المؤرخين لا يتكلمون على العموم إلا عن جزء من المبالغ التي حصلتها الدولة القرطبية.

(2) وكان من المعسمول به إداريًا، أن الولايات، بدلا من أن تبعث مجموع المداخيل إلى الخزينة، كانت تبدأ بأخذ ما يلزم لمصاريفها المحلية من المبالغ المحسصلة في أمكنتها. فلم تكن ترسل إذن إلا الفائيض. وكان السؤال المطروح إذن هو: هل كانت المبالغ التي يذكرها مختلف المؤرخين هي مجموع المبالغ المحسصلة؟ أم كانت فقط المداخيل الفعلية لخزانة المال؟ فالواقع يظهر الاستحالة المادية لأن تكون ميزانية سنوية تبلغ 4000000 دينار وتتحمل فوق كل ذلك المصاريف الدائمة المرتفعة للعمليات الحربية، تستطيع كذلك أن تسمح للمنصور - خلال سنتين - من إقامة قصر بلغت تكاليف مواده تسمح للمنصور - خلال سنتين - من إقامة قصر بلغت المدفونة في أطلاله 1500000 دينار، وحيث وجد في أطلاله 1500000 دينار نقداً مدفونة في أرضه. أو أن تكون الاختلاسات غير الشرعية من ميزانية تقدر بـ 5500000 دينار التي قام بها موظفو الناصر قد بلغت مبالغ خارقة جعلت الحكم الثاني يصادر ما مقداره 200000000 دينار.

فإذا أخذنا بما سبق ذكره، استطعنا أن نحاول تقدير حجم النقد المتداول. ويجب أن تكون قيمة هذه النقود تعدل مجموع الضرائب مضافًا إليه المبالغ اللازمة من أجل استمرار التبادلات في الأسواق، وما يساوي قيمة الاستيراد وقيمة الضائع والمتلف والمجزأ، وأخيراً مجموع التوفير الشخصي لمجموع الرعايا. ولم يكن من الضروري أن تسك هذه القيمة كل سنة، فعندما يتمشى النظام النقدي فإنه يعيد إلى دورة التداول كميات تتناسب مع مصاريف الدولة الداخلية (يضاف إليها ما يمكن لبعض الخواص أن يسكه لنقسه، لنقص في السيولة. وبما أن الدولة تخزن - نظريًا - ثلث مداخيلها، فإنها لم تكن ملزمة إلا بسك كمية تعادل مكاسبها، مضافًا إليها الكميات المسحوبة من أجل الاستيراد، والتوفير الخاص، والإتلاف، إلغ. إن حقن النقود الجديدة الضرورية لتوفير السيولة الاقتصادية لم يكن يحتاج أن يفوق النقود الجديدة الضرورية لتوفير السيولة الاقتصادية لم يكن يحتاج أن يفوق

ثلث مدخول الضرائب. لذا فهي تقرب من 18000000 دينار سنويًا. وسوف نحتفظ بهذا العدد على أنه يوازي كلية المداخيل التي حققتها الخلافة القرطبية. وهي تسمح بتقــدير المدخول الإجمالي لمجمــوع البلاد وهو ما بين 36000000 و54000000 دينار. إن معرفة هذه الأعداد، مصحوبة بعدد السكان، تسمح بحساب متوسط الريع للفرد ومقدار متوسط الضريبة على الفرد. إن الدراسات المنصبة على الأزمنة الأخـيرة للفترة الهسبانيـة - الرومانية تتجه جمـيعها إلى اكتشاف نقص كبير في عدد السكان بالنسبة إلى الإحصائيات في عهد أغسطس، التي كانت - حسب تقديرات بلوخ (Beloch) - تعادل 60000000 نسمة بالنسبة إلى الإمبراطورية كلها و7000000 نسمة بالنسبة إلى هسبانيا. وتتراوح التقلديرات لعدد سكان شبه الجزيرة الأيبيسرية حوالي العام 700 م ما بين 30000000 و5000000. وقد كان عدد السكان الذي وجدناه فيما يخص عام 206 هـ/ 822 م والذي توصلنا إليه عن طريق تقدير المنتسوج الزراعي لإسبانيا الإسلامية الذي يسمح بتغذية هذا العدد ما يقرب من 7000000. وهو رقم يجب أن يرتفع بمقدار الأشخاص الذين يستطيعون العيش على القطاف والصيـد والقنص ورعى الماشيـة وزراعة الأشجـار (مما قد يصل إلى 10 بالمائة احتمالاً) – وبمقدار هؤلاء الذين يستطيعون الإفلات من دفع الضريبة – وهذا كله يدل على عدد من السكان يتراوح ما بين 7000000 و7700000 نسمة. وعلى ما يظهر فإن ذكر يشير بالنسبة إلى الفترة الواقعة ما بين 206 هـ/ 822 م و339 هـ/ 950 م (التي تتناسب مع 6 أجيال) إلى زيادة كبيرة في عدد السكان جعلت عدد القرى يستضاعف ثـلاث مرات في ولاية قـرطبة. فيكون عدد السكان في إسبانيا الإسلامية في عهد الخلافة يصل إلى 100000000 نسمة. فلنحاول التبحقق من هذه الأعداد بطرق أخسرى. كانت مدينة يابرة عام 300هـ/ 913 م تعد 4730 نسمة. وفي عهد الخبلافة نجد ما يقرب من ثلاثين مسجموعة سكنية مشابهة من حيث العدد، أي: (4000 × 00 = 120000) مسجموعة سكنية مشابهة من حيث العدد، أي: (4000 × 00 محيط المدينة ساكن، وتعتمد دراسات ل. توريس بالباس الجغرافية على محيط المدينة والمساحة المسكونة، فأعطتنا بالنسبة إلى عدد سكان عشر مدن 310000 نسمة، وكان طول سور مدينة قرطبة عشرة أميال (البكري) أو 14 ميلا (ابن غالب) أو 33000 أو 294000 أو 294000 أو 330000 أو 330000 أو 294000 أو 30000 أو 294000 أو 2940000 أو 294000 أو 2940000 أو 29400000 أو 2940000 أو 294000 أو 294000 أو 2940000 أو 2940000 أو 29

نحصل على متوسط مبلغ الضريبة، لا على الفرد، بل على رب العائلة، بقسمة المدخول الكلي على عدد الذين تحصل منهم الضريبة. وهو عدد ينتج من قسمة مجموع السكان على عدد المنتمين إلى أسرة أي ما يتراوح بين 5.4، فيكون ذلك بالنسبة إلى جماعة تدفع الضريبة تتراوح ما بين 2000000 و2000000 نسمة مبلغًا يتراوح ما بين 9 دنانير و11.25 دينارًا للفرد. فإذا علمنا أن أجر العامل يتراوح ما بين درهم واحد و1.5 درهم في اليوم (الدينار يعدل ما بين 20.6 درهمًا و31 درهمًا) وأن أجر المستعمر العسكري هو ديناران في الشهر، مما يعادل بحسب عدد السكان المقبول - نسبة مثوية ما بين ديناران في الشهر، مما يعادل بحسب عدد السكان المقبول - نسبة مثوية ما بين الثانية و36.3 بالمائة في الحالة الأولى، و29 بالمائة و36.3 بالمائة في الحالة الثانية. إن متوسط المدخول بالنسبة إلى الأسرة ينتج دائمًا من قسمة المدخول

العام على عدد الذين تحصل منهم الضرائب. فنجد بحسب القيم المختارة، إحدى الحالتين: 1 - تأخذ الدولة نصف ناتج المشغل الذي يحصله المتحمل للضريبة. ويكون ذلك: 36000000: 2000000 = 18 دينارا، أو 36000000: المضريبة. ويكون ذلك: 2 - لا تأخذ الدولة سوى ثلث شغل متحمل الضريبة، أي: 5400000 = 27 دينارا أو 5400000 = 25 دينارا أو 2500000 = 21.6 دينارا، ومعنى ذلك الحصول على مبالغ تقع ما بين 14.4 و27 دينارا، وهي نتائج تنسجم مع المعلومات الواردة عند السقطي والمقري حول أجور العمال.

يكفي أن نقرأ انطباعات المسافرين وأوصاف الجغرافيين، التي لخصها ابن حروقل أحسن تلخيص: «وتتباهى هذه المدن بمواقعها ومبالغ خراجها ومداخيلها ولا توجد مدينة منها لا تعرف الاكتظاظ، أو هي ليست محاطة بالأرباض القروية الواسعة أو بولاية كاملة، مع وجود القرى والفلاحين الذين يتمتعون بالنعمة ويمتلكون المواشي الصغيرة والكبيرة والمعدات الجيدة وحيوانات الحمل والحقل وتقارب أثمان السلع فيها أثمان المناطق المشهورة برخصها، الغنية بمواردها، المنعمة حيث تطيب الحياة. لقد كانت إسبانيا الإسلامية بالنسبة إلى سكان الممالك النصرانية الشمالية من شبه الجزيرة الأيبيرية قطعة من الجنة وأرض المعاد. ولم يطل الزمن بهذا الشعور حتى تحول إلى الطمع والنهب والخطف، وأدى انتشار هذه المشاعر إلى ظهور سياسة عدوانية مخططة من أجل غايات اقتصادية. فكان احتلال الأندلس، واستشماره فيما بعد، الهدف المعلن عنه في صفوف الطبقات العليا من المجتمع الهسباني النصراني. هذا المجتمع الذي فضل، سياسة «ابتزاز الجار» على سياسة تنمية الموارد الانخلية، لأنها موجهة قبل كل شيء إلى الحصول على الغنائم وفرض الإذلال. وإذا أردنا فعلا معرفة درجة غنى إسبانيا الإسلامية وأهميتها، فيجب الإذلال. وإذا أردنا فعلا معرفة درجة غنى إسبانيا الإسلامية وأهميتها، فيجب

أن نتذكر أن اقتصادها قد قام على الاكتفاء الذاتي، وأن نموها دام ثلاثة قرون. لقد كانت الأندلس قادرة في 400 هـ/ 1009 م وحتى 75 سنة إضافية - على أن تدعم وتمول (دون إرادة منها) نمو مجموعة اجتماعية أخرى، طفيلية وأجنبية: هي الدول النصرانية الشمالية. ومن الصعب تقديم دليل أفضل من ذلك لحقيقة اقتصاد إسبانيا الإسلامية وأهميته منذ نشأته وحتى تولي المرابطين السلطة (1).

أهمية كتاب المعيار حول الاقتصاد

يطلع الباحث من خلال النوازل على الكثير من أصول المعاملات والبيوع التي كانت تجري في الأندلس في مختلف العصور، منها مثلا شروط البيوع والعيوب في المادة المباعة، وتوثيق البيع بحضور اختصاصيين. فقد أحضر أحد البائعين في عصر الطوائف بطليطلة اثنين من البياطرة يشهدان على بيع بغلته، وأنها كانت سالمة من العيوب وقت البيع، وذلك لقطع الطريق على المشتري فيما لو ادعى عكس ذلك بعد إتمام الصفقة. ونطلع أيضًا على كيفية التعامل مع الحوانيت المكتراة وأجورها، لا سيما في أوقات ضعف التجارة، حيث لا يجوز الحط من كرائها لهنا السب، بينما يمكن فسخ عقد الإيجار بالنسبة للفنادق والإرصاء إذا قلت الواردات بسبب الفتنة أو الخوف من الطريق. ويخير المستأجر بين الفسخ أو التمسك بالمكان، ولكن لا يلزم صاحب الملك بتعويض المستأجر عما لحقه من خسارة كذلك تعطي دراسة المعيار الفرصة لإجراء مقارنة في الأسعار بين المدن الصغيرة مثل مجريط المعيار الفرصة لإجراء مقارنة في الأسعار بين المدن الصغيرة مثل مجريط في مجريط، وذلك قبيل سقوط الأخيرة بيد النصارى في أعقاب سقوط مدينة في مجريط، وذلك قبيل سقوط الأخيرة بيد النصارى في أعقاب سقوط مدينة

⁽¹⁾ بدور شلميطا، نفس المرجع، ص 1060.

طليطلة وانهيار خط تاجة الدفاعي. وفي مسجال الضرائب يمكن الاستفادة من المعلومات الواردة عن العشاريين الذين كانوا يقفون على أبواب المدن لأخذ المكس على التجارة، وكان ما يؤخذ من التجاريسمى بالقبالة. ويبدو أن هؤلاء العشارين لم يكونوا يكتفون بالمقدار الشرعي المحدد، بل يضيقون على الناس، الأمر الذي كان يؤدي إلى مجادلات بين الطرفين. كذلك كان هناك ضريبة على الأرض في الأندلس تسمى بالمعونة، لا سيما في العصور المتأخرة، مثل عصر المرابطين وعصر عملكة غرناطة. كما وضعت ضريبة أخرى على الكسب لا سيما في مجال تربية الحيوانات بنسبة درهم ونصف إلى رأس من الخنم. وقد اختلفت آراء الفقهاء في شرعية فرض مثل هذه الضرائب، من الخنم. وقد اختلفت آراء الفقهاء في شرعية فرض مثل هذه الضرائب، فمنهم من أجازها لمصلحة البلاد وحاجة بيت مال المسلمين إلى مصادر لتقويته لمجابهة الخطر الخارجي، ومنهم من رفض الإفتاء بصحة أخذ المعونة لمخالفتها للشرع.

تسهم نصوص المعيار في تقديم معلومات عن حكم إسبانيا الإسلامية، وهل افتتحت عنوة أم صلحًا. ويأتي في طليعة هذه النصوص نص عبد الملك ابن حبيب الذي يشير إلى أن أكثر بلاد إسبانيا الإسلامية افتتح عنوة ولكن نصوصًا أخرى ترجع بالمسألة إلى عدم إمكانية الجزم القاطع، من ذلك مثلا ما ورد في رد القاضي عياض على إحدى مسائيل أحباس النصارى في إسبانيا الإسلامية، والذي يشير إلى أن الفقهاء أصحاب التاريخ والخبر يذكرون أن إسبانيا الإسلامية منها عنوة ومنها صلح، وأكثر أموال هؤلاء المعاهدين إنما هي أسبانيا الإسلامية منها عنوة ومنها صلح، وأكثر أموال هؤلاء المعاهدين إنما هي فيما ذكر أنه كان عنوة، لكنى أقول هؤلاء النصارى لما أشكل الأمر فيهم، وفيما وجد بأيديهم من الأموال وجب كون ما بأيديهم من الأموال بحكم وضع اليد وصحة الحوز الذي لم يجيء ما يزله ولا قامت حجة تبطله. وما دام الكلام عن الأرض، فإن كتاب المعيار يتضمن مسائل كثيرة تتعلق بالأرض

والمياه والسقي، ومحاولات تنظيم الإرواء، ومنع تجاوزات البعض للاستئثار بالمياه. كذلك هناك معلومات عن كيفية استئجار الأرض الزراعية لا سيما في منطقة مدينة المنكب Almonecar حيث اعتاد الناس على إيجار أراضيهم لزراعة قصب السكر لشمانية أعوام، يشترط فيها على المستأجر أن يترك في المرضع عند تمام المدة جذور القصب لأنها تباع وهي في الأرض بثمن عال وإن قلعت لا ينتفع بها أحد وعلى الرغم من عدم إشارة النص إلى كيفية الاستفادة من قصب السكر، إلا أنه من الواضح وجود صناعة لاستخراج السكر من هذا القصب. ومن جهة أخرى فقد ورد ما يفيد بوجود صناعة الورق في الأندلس. وكان هذا الورق يستعمل على نطاق واسع في الاندلس وفاس، على عكس بقية أجزاء شمال إفريقيا، حيث كان يستعمل فيها الورق الرومي الصنع.

تشير نصوص المعيار إلى نشاط تجاري ملحوظ، سواء في داخل إسبانيا الإسلامية ذاتها، أو مع المناطق المجاورة التي كانت تخضع للنصارى. وكانت هذه التحارة تتم في الغالب في أوقات الصلح والسلم التي تسود بين الطرفين، منها على سبيل المثال ما ورد ذكره عن تجار طليطلة من النصارى الذين وردوا إلى قرطبة أيام الأمير المرابطي أبي الطاهر تميم بن يوسف بن تاشفين. وعلى الرغم من الموقف الفقهي الذي لا يجيز الاتجار ببعض المواد لأهل الحرب، كالسلاح وغيره، لكن يبدو أن أهل إسبانيا الإسلامية كانوا مضطريا لذلك لغرض الحصول على سلع أخرى ضرورية لا سياما المواد الغذائية والملابس. وقد ازدادت هذه الحاجة في العصر الغرناطي نتيجة أطباق الممالك النصرانية على المملكة، وأصبح قطر إسبانيا الإسلامية يعتمد في جل الممالك النصرانية على المملكة، وأصبح قطر إسبانيا الإسلامية يعتمد في جل غذائه على الاستيراد من البحر، مثل الزروع، والسمن وغيرها التي تنقل غالبًا من عدوة المغرب بالسفن التي ابتدأت بأخذ أجور عالية غير معتادة نتيجة النقل من عدوة المغرب بالسفن التي ابتدأت بأخذ أجور عالية غير معتادة نتيجة النقل

الكثيف للمواد الغلذائية. وكان الكثير من التلجار يرغبون القيام بهذا العمل واستنجار السفن للنقل، لكنهم كانوا يحجمون لغلاء الأجور التي كانت تفرض من قبل أصحاب السفن على الحمولة، مثل أخذ جزء منها كالنصف أو الثلث أو الربع. وأخـيرًا هناك ثروة قيـمة من المعلومات الاقــتصــادية بالنقود وأنواعها وأوزانها وكيفية التعامل بها في إسبانيا الإسلامية، بالإضافة إلى أنواع المكاييل المستخدمة. فمن جملة النقود التي يرد ذكرها في عصر الطوائف، الدنانيس القرمونية، ربما نسبة إلى مدينة قسرمونة Garmona، وكانت نسبة الذهب فيها نحو السبع، ولها أجزاء منها الربع دينار. كذلك المثاقيل العبادية، نسبة إلى دويلة بني عباد في إشبيلية، والمثاقيل الشرقية التي ضربت بشرق إسبانيا الإسلامية. وكانت هذه الدنانير كما يبدو ناقصة العيار ومغشوشة ولا تضاهي الدنانير المرابطية، التي يصر الفقهاء دائمًا على وجـوب اتخاذ أوزانها قاعدة لاستيفاء الزكاة. وقد وردت الإشارة إلى الدنانير الفضية العشرية في العصر الغرناطي، والدراهم البالية، والدراهم الزرقاء، والدراهم الجديدة، كذلك الدراهم السبعينية، التي ضربت على سبعين درهمًا في الأوقية. ولكن هذه النقود دخلمها اختملاط ونقص بسبب قيمام البعض بقرضها حمتي صار الدرهم في الوزن نصف درهم. وقد تسامح فيها بعض الناس حتى أهملوا الوزن جِملة، لكن التعامل بها أصبح مكروهًا حتى صار من بيده شيء منها يود التخلص منه في أي عـوض كان من غير مبـالاة بغلاء ولا رخص لتوقع إلغائها، وربما هذه هي التي أطلق عليها الدراهم البالية والزرقاء. وقد ألغيت بالفعل، حيث صدرت أوامر السلطات في غرناطة بإلزام الناس بالوزن على ما ضربت عليه السكة. وكان تبدل السكة يثير إشكالات في مجال التعامل، وقد ظهر هذا الأمر واضحًا حينما بدلت سكة بني جهور في قرطبة بدخول سكة بني عياد بعد سيطرتهم على المدينة 462 هـ/ 1069 م. كذلك الأمر في بلنسية، حيث غيرت السكة من ستة دنانسير بمثقال إلى ثلاثة للمثقال واختلف

الفقهاء في كيفية التعامل بها، وتسديد الديون، ودفع الزكاة والضرائب، فأفتى بعضهم بالدفع بالسكة الجديدة، بينما كان رأي الأغلبية هو الرجوع إلى قيمة السكة المقطوعة من الذهب وقت التعامل، والدفع حسب تلك القيمة. وقد اضطر بعض الفقهاء إلى ضرورة تعيين المقدار الذي تجب فيه الزكاة بالنسبة للعملة المتداولة في البلد، من ذلك مشلا فتوى أبي عبد الله الحفار (توفي بغرناطة 811 هـ/ 1408 م) بأن الزكاة تجب من الدراهم السبعينية (في سبعة عشر دينارًا ذهبية، وذلك بمائة وسبعة وعشرين دينارًا ونصف فأكثر. والأوقية الشرعية من أواقينا ثلاث أوراق وأربعة أسداس أوقـية بتقريب يسير. ونصاب الذهب عشرون دينارًا من الذهب، ووزن الدينار الشرعى اثنان وسبعون حبة من حبوب الشعيسر المتوسط، يتضاعف هذا العدد من حبوب الشعير عشرون مرة ويوزن ذلك بدنانير فيكون في ذلك مقدار النصاب من دنانير وقتنا. وتجب الزكاة من أقــداحنا اليوم في أربعين قدحُـا، ويعتبــر ذلك بالكيل لا بالوزن). وقد أشار أيضًا في جواب له على سؤال آخر حـول مقدار الصـاع في كيل غرناطة ونواحميها قائلا بأنه: "مد ممسوح من غيسر كيل ولا وزن أو أقل من ذلك بيسير، والذي يضبط ذلك بتقسريب أن يغرف الإنسان أربع حفنات بكلتا اليدين من القمح أو غير ذلك، فهو مقدار الصاع الشرعي، لكن من الرجل المتوسط اليدين في الكبر والصفة. وإذا أراد إرفاق المساكين بالدقيق فليزنه بالقمح الذي طـحن منه أو الذرة أو غيرها، لأن الكيل فـي الدقيق لا يصح، والوزن في زكاة الفطــر لا يصبح. ويجوز في أزمنتنا أن يعطى الضــعيف الذي له قوت يوم العميد، لجمريان عادة الناس أن لا يكسبوا ولا يخدموا إلا بعد بطالة والله أعلم. ويلاحظ أن إشارة أبي عبد الله الحفار الأخيرة تدل على حالة الناس الاقتصادية في عصره، وكيفية حصولهم على قوت يومهم، وعدم اشتغالهم إلا من بعد بطالة(1).

⁽¹⁾ د. جمعة شيحة، المجلة العربية للثقافة العدد السابع والعشرون، 1999.

الغمرس

الصفحة	الموضوع
7	مقدمة: رسالة الإسلام والسلام
12	الحياة الاقتصادية
13	موقع إسبانيا الإسلامية ومناخها
16	الزراعة
61	الصناعة
124	التجارة
129	أهم موارد بيت المال
139	بعض عملات إسبانيا
185	الاقتصاد
202	النقد

الحياة الاقتصادية - موقع إسبانيا الإسلامية ومناخها - الزراعة - الصناعة - التجارة - أهم موارد بيت المال - بعض عملات إسبانيا - الاقتصاد - النقد .



محمد حسن العيدروس

- من مواطني دولة الإمارات العربية المتحدة.

- رئيس مركز العيدروس للدراسات والاستشارات ومجموعة العيدروس التجارية.

- حاصل على الليسانس من لبنان والماجستير في التطورات السياسية في الإمارات العربية

1932 - 1971 والدكتوراه من مصر عام 1983 في العلاقات العربية الإيرانية 1921 - 1971 .

عمل في دائرة الإسكان والمشتريات بالحكومة المحلية في إمارة أبو ظبي 1970 - 1973 ثم مديرا للعلاق الثقافية بالحكومة الاتحادية لدولة الإمارات العربية المتحدة 1979 - 1984 ، ثم جامعة الإمارات العربية المتحدة 1984 - 1993 وقام بالتدريس في كلية زايد العسكرية في مدينة العين وكذلك بكلية الظفرة الجوية في أبو ظبي ، كما شارك في دورة تدريب الدبلوماسيين في وزارة الخارجية بدولة الإمارات العربية المتحدة ، ثم في جامعة الكويت 1993 - 2000 ثم في جامعة روتردام الإسلامية بهولندا 2000 - 2002 ، ثم في القوات المسلحة لدولة الإمارات العربية المتحدة في الفترة من

2002 - 2006: الأمين العام للجنة الإمارات للتاريخ العسكري، ثم رئيس مؤسسة اسكاندافيا للا والتجاري في السويد من عام 2007 حتى الآن، وهو عضو في العديد من الجمعيات العلمية الإقليمية و الأمانة العامة لاتحاد المؤرخين العرب منذ عام 1991 وحتى الآن ورئيس تحرير مجلة دراسات روتردام صدر له أكثر من اثنى عشر كتابا وأكثر من أربعين بحثا معظمها في الخليج العربي والدراسات الحائب رئيس جمعية الناشرين الإماراتيين.



العصر الأندلس عصر النهضة في الأندلس الحياة الاقتصادية في إسبانيا الإسلامية

